



TR-8203

TORNIQUETE TRIPODE
TURNSTILE TRIPOD

CARACTERISTICAS GENERALES

Torniquete trípode sencillo, para el control de entradas y salidas en instalaciones simples mediante un sistema mecánico o eléctrico. Estructura con dimensiones muy reducidas para poderse instalar en un espacio limitado.

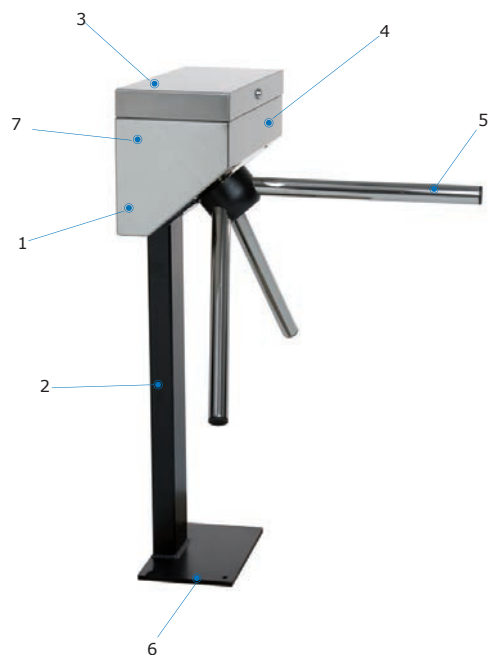
- 1 Carrocería en plancha de acero inox. AISI-304 ó AISI-316 de 1,5 mm de espesor y acabado satinado.
- 2 Pedestal soporte en tubo de acero al carbono pintado. (Color estándar negro)
- 3 Tapa superior practicable con bisagras de sujeción, para una mayor comodidad en las tareas de instalación y mantenimiento. Cerrada bajo llave de seguridad, por la que se accede al mecanismo.
- 4 Mecanismo de funcionamiento unidireccional o bidireccional, con un sistema de posicionamiento y amortiguación del brazo. Tratamiento de las piezas por cataforesis y rodamientos engrasados de por vida.
- 5 Brazos (trípode) giratorios, fabricados en tubo de acero inox. AISI-304 ó AISI-316.
- 6 Sujeción al suelo a través de la pletina de base, mediante tornillos y tacos de expansión que se suministran con el equipo.
- 7 Placas electrónicas interconectadas para el manejo del equipo. Rango de alimentación universal. Configuración de los principales parámetros del equipo mediante switches. Posibilidad de manejo del equipo a través de RS232, RS485 y opcional mediante interface Ethernet. Protocolo TCP/IP disponible.

GENERAL CHARACTERISTICS

Single tripod turnstile, for controlling inputs and outputs in public enclosures by a mechanical or electrical system. Structure with small dimensions to be able to install in a confined space.

- 1 Bodywork in AISI-304 or AISI-316 1.5 mm thick burnished finished stainless steel plate.
- 2 Pedestal support made of steel tube painted in carbon (standard color black).
- 3 Top cover hinged clamping practicable, for greater convenience in installation and maintenance tasks. Security locked up, which you can access to the mechanism.
- 4 Mechanism of unidirectional or bidirectional operation, with a positioning system and damping of the arm. Process of parts by cataphoresis and greased bearings for life.
- 5 Rotary arms (tripod), made of stainless steel tube AISI-304 or AISI-316.
- 6 Floor mounting using base plates fixed with screws and anchor bolts, supplied with the unit.
- 7 Electronic boards interconnecting to manage the equipment. Universal power range. Configuration of the main parameters of the equipment using switches. Possibility to manage the equipment via RS232, RS485, and Ethernet. TCP/IP protocol is available. Through optional interface .

CARACTERÍSTICAS GENERALES/GENERAL CHARACTERISTICS



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación eléctrica	100-240 VAC 50/60 Hz
Tensión de trabajo	24 VDC
Solenoides	Funcionamiento 100%
Consumo máximo	50 W
Amortiguador	Hidráulico regulable
Temperatura de func.	-10° a + 50°
Humedad	90% (sin condensación)
Peso Neto	45 Kg.
Nivel seguridad	Disuasorio
pasos/minuto	20

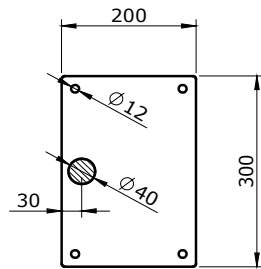
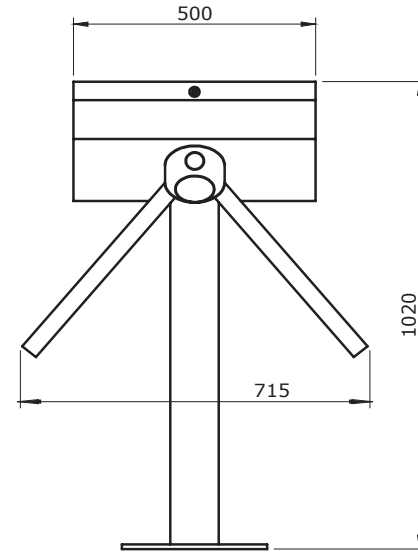
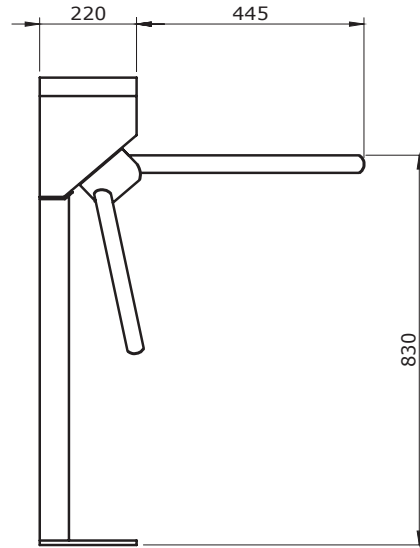
Los torniquetes tienen una duración garantizada de 6.000.000 de maniobras.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

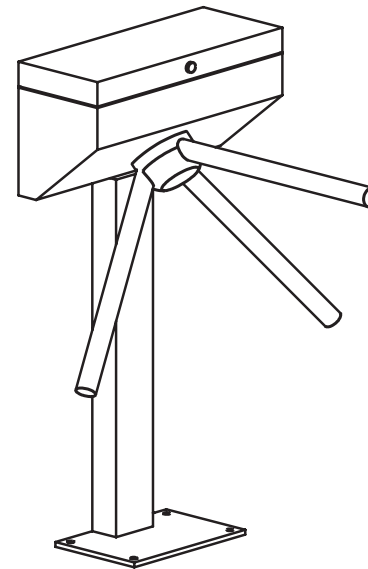
Power supply	2 100-240 VAC 50/60 Hz
Working vottage	24 VDC
Solenoides	Operation 100%
Power consumption	30 W
Shock absorber	adjustable hydraulic
Operating temperature	-15° t o+ 50° C
Humidity	90% (no condensation)
Net weight	40 Kg.
Security Level	Dissuasive
Passage/minute	20

The turnstiles have a guaranteed duration of 6,000,000 maneuvers.

TR-8203



 PASO DE CABLES
PASSAGE OF CABLES



A facilitar por el comprador

- Alimentación eléctrica.
- Cableado eléctrico de alimentación, de mando y control.
- Adecuación del suelo donde debe ir instalado.

Sentido o dirección de paso

Consultar anexo para información sobre el sentido del paso.

Funcionamiento

Cada pasillo permite diferentes modos de funcionamiento siendo los más destacados:

- a. Acceso libre.
- b. Acceso controlado con apertura mediante lectores de tarjeta, tickets, fichas, monedas y/o interruptores de mando.
- c. Acceso cerrado.

Accesorios opcionales

Adaptación de lectores encima de la tapa o en el interior de la carrocería según dimensiones y características del mismo.

Colocación de pictogramas luminosos de señalización.

Barandillas fijas o extraíbles ARGUSA para el cerramiento de espacios o formación de pasillos.

Consola con pulsadores y/o interruptores de mando y control a distancia de los pasillos del torniquete.

Consola con contadores diferenciales o programadores de pasos.

Sistema de control de aforos.

Elements for which the purchaser is responsible

- Power supply.
- Electrical wiring for control and monitoring.
- Preparation of the floor where the unit(s) will be installed.

How to specify the direction of passage

Consult annex for the direction of passage.

Operation

Each passage allows for different modes of operation. The most significant are:

- a. Free access.
- b. Controlled access, with electric opening using a card or ticket reader, token or coin selector, pushbuttons and/or control switches.
- c. Closed access.

Optional Accessories

Adaptation of readers in the cover or inside the unit body, according to the characteristics and dimensions of the reader.

Placing of illuminated signage pictograms.

Fixed or removable railings ARGUSA for closing spaces or formation of passages.

Console with push buttons and/or remote control and monitoring switches for the directions of movement through the turnstile passages.

Console with differential counters or programmers of passages.

Capacity control system.