



CONTROL DE ACCESOS

TORNIQUETE TRIPODE



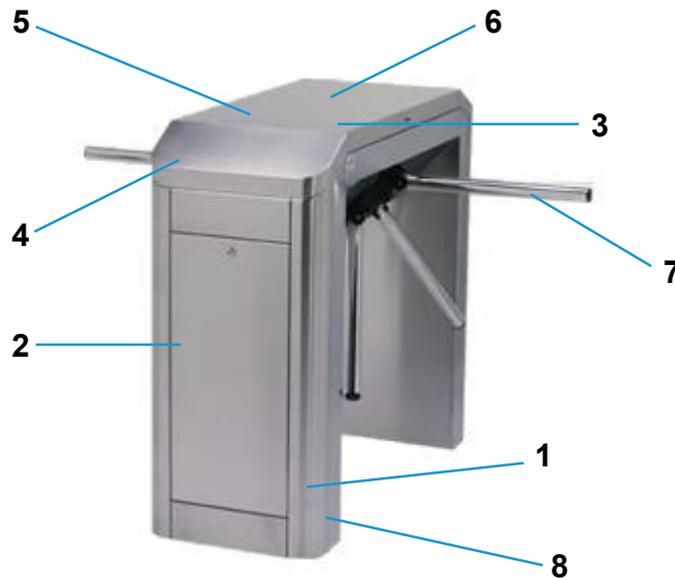
Mod. TR-8214S



TR-8214S-D

Características generales

Modelo con mueble totalmente compacto. Dispone de espacios interiores para la colocación de todo tipo de lectores de tarjeta. Control de paso en una o ambas direcciones, por uno o dos pasillos. Diseño ergonómico.

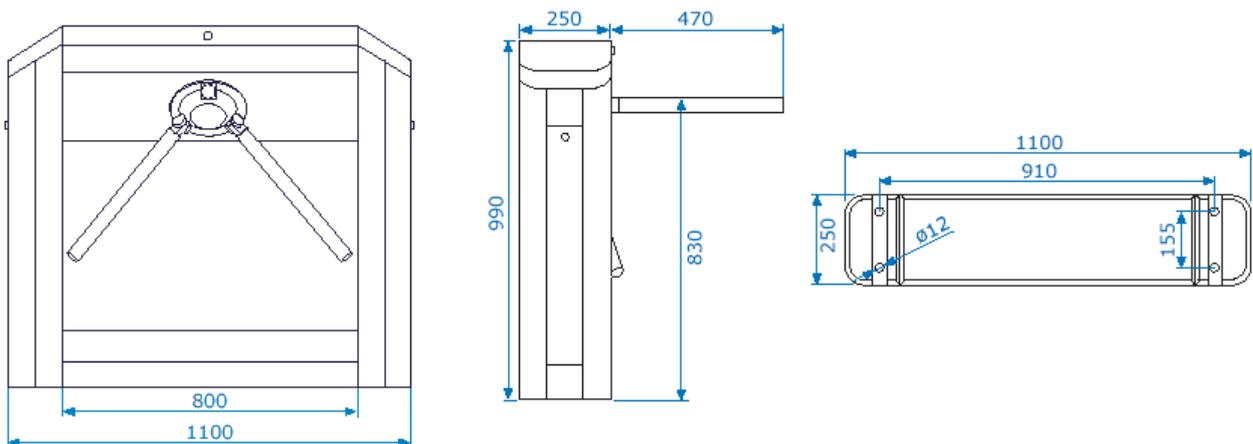


1. Carrocería en plancha de acero inoxidable AISI-304 o en AISI-316 de 1,5 mm de espesor y acabado satinado.
2. Puertas laterales con cerraduras de seguridad para acceder a los equipos de control que se instalen en el torno y para efectuar la sujeción al suelo.
3. Tapa superior practicable con bisagras de sujeción para una mayor comodidad en las tareas de instalación y mantenimiento, cerrada con llave de seguridad por la que se accede al mecanismo y a la placa electrónica de control.
4. Adaptación de lectores o elementos de control como displays y teclados en los extremos inclinados del mueble, así como accesorios varios.
5. Mecanismo adaptado al funcionamiento determinado, con sistema de posicionamiento y amortiguación del brazo. Tratamientos de las piezas por cataforesis y rodamientos engrasados de por vida. Duración garantizada para de 6.000.000 de maniobras.
6. Placa electrónica de control, con una alimentación a 220 V 50 Hz. Tensión de trabajo a 24 V, con regleta de conexión para elementos de control y accesorios, fusible, transformador y switches de programación.
7. Brazos trípode giratorios fabricados en tubo de acero inoxidable AISI-304 ó AISI-316 pulido brillante en dos versiones una fija y la otra de abatimiento eléctrico de emergencia.
8. Sujeción al suelo a través de las pletinas del zócalo mediante tornillos y tacos de expansión.

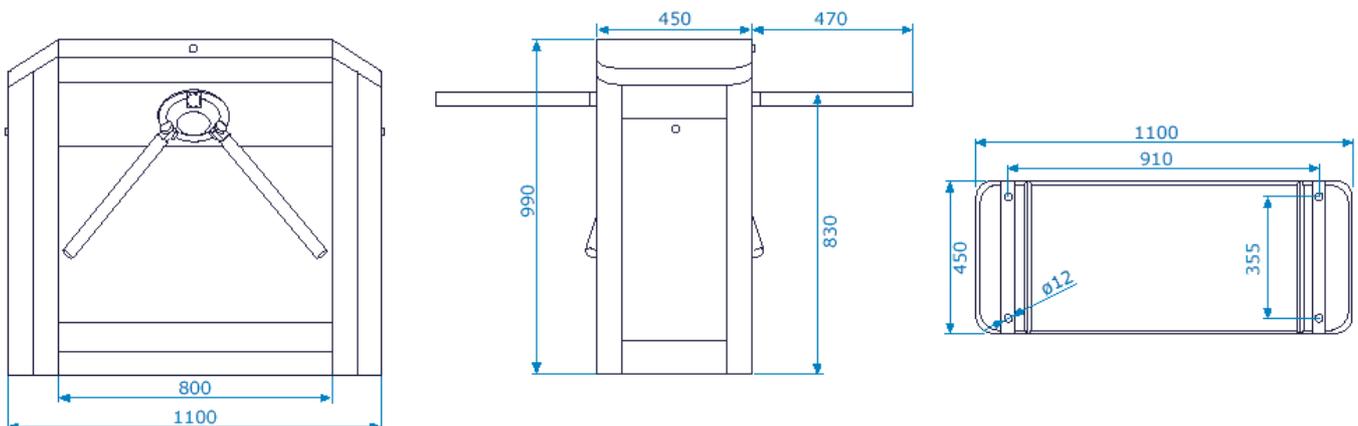
Características técnicas

- **Alimentación eléctrica:** 220 V 50 Hz. monofásico
- **Tensión:** 24 V
- **Solenoides:** Funcionamiento 100%
- **Consumo modelo:**
 - **Sencillo:** 45 W (Para los bidireccionales)
 - **Doble:** 100 W (Para los bidireccionales)
- **Amortiguador:** Hidráulico regulable
- **Temperatura de func. :** -15° a + 50°
- **Humedad:** 90%
- **Peso neto:**
 - **Sencillo:** 80 Kg.
 - **Doble:** 100 Kg.

Mod. TR-8213S



Mod. TR-8213S-D



Funcionamiento

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

- Acceso libre.
- Acceso libre y contando.
- Acceso cerrado mecánicamente.
- Acceso cerrado eléctricamente con desbloqueo en caso de *brazo fijo*.
- Acceso cerrado con apertura eléctrica mediante lector de tarjetas o tickets, pulsadores y/o interruptores de mando, células foto-eléctricas, etc.

Seguridad

En caso de corte de corriente, el sistema antipánico permite que el brazo que está situado en la parte superior se abata perpendicularmente al suelo quedando inmediatamente el paso libre. En los modelos con brazos fijos, éstos se desbloquearán para que giren libremente.

Accesorios opcionales

- Adaptación de lectores en los extremos del mueble ya sea montados en superficie o en el interior de la carrocería, dependiendo de las dimensiones y características del mismo.
- Colocación de pictogramas luminosos de señalización.
- Barandillas fijas o extraíbles para el cerramiento o formación de los pasillos.
- Consola con pulsadores y/o interruptores de mando y control a distancia de los dos pasillos del torniquete.
- Consola con contadores diferenciales o programadores de pasos.
- Alarmas acústicas para detectar el paso fraudulento por debajo y por encima del brazo trípode.