



## Accesos

### Tornos

## TR-8214S & TR-8214S-D

### Torniquete para el control de acceso

Modelo con mueble totalmente compacto.

Dispone de espacios interiores para la colocación de todo tipo de lectores de tarjeta o de selectores de fichas o monedas.

Control de paso en una o ambas direcciones, por uno o dos pasillos.

Diseño ergonómico.





## TR-8214S & TR-8214S-D > Torniquete para el Control de Accesos

### ● Características Generales (Ver imagen en página siguiente)

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 como displays y teclados, en los lados 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 de 6.000.000 de maniobras. Mecanismo motorizado, disponible de manera opcional.
6. Placa electrónica de control, con una alimentación a 230 V 50/60 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 que se suministran con el torno.

## TR-8214S & TR-8214S-D > Torniquete para el Control de Accesos



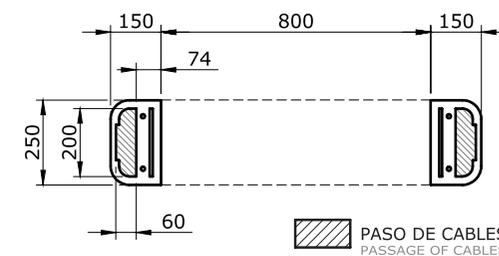
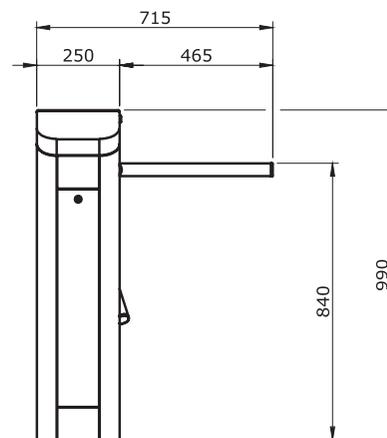
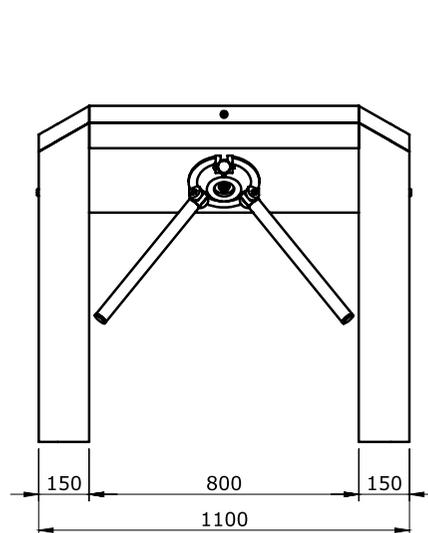
### ● Características Técnicas

Alimentación eléctrica: 230 V 50/60 Hz. monofásico 120 V 60 Hz. (opcional)
Tensión de trabajo: 24 Vcc
Solenoides: Funcionamiento 100%
Consumo: 40 W [sencillo] - 100 W [doble]
Amortiguador: Hidráulico regulable
Temperatura de func.: -15° a + 50° C
Humedad: 90%
Peso neto: 80 Kg [sencillo] - 120 Kg [doble]
Nivel seguridad: Disuasorio
Pasos / minuto: 20

## TR-8214S > Torniquete para el Control de Accesos

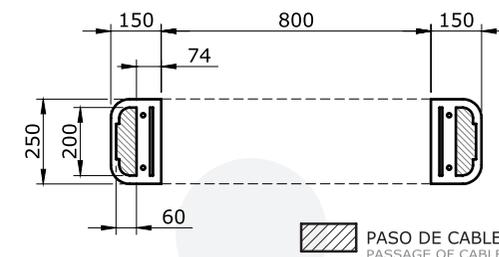
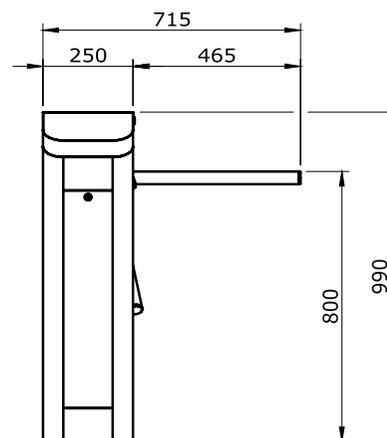
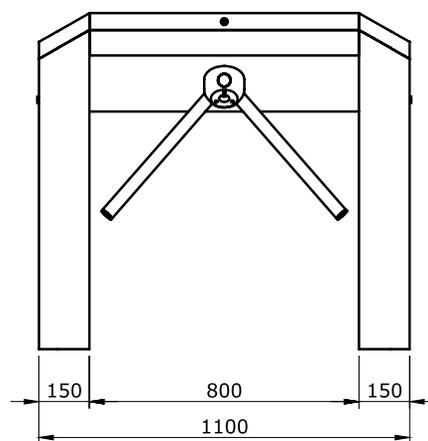
TR-8214S

Brazos abatibles



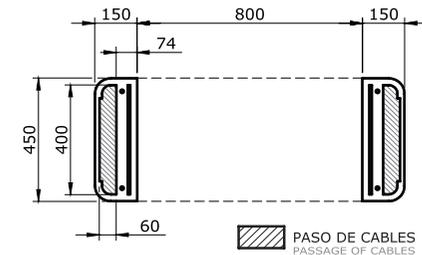
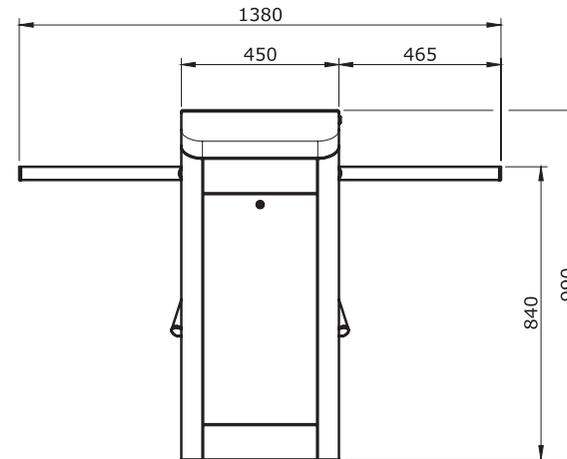
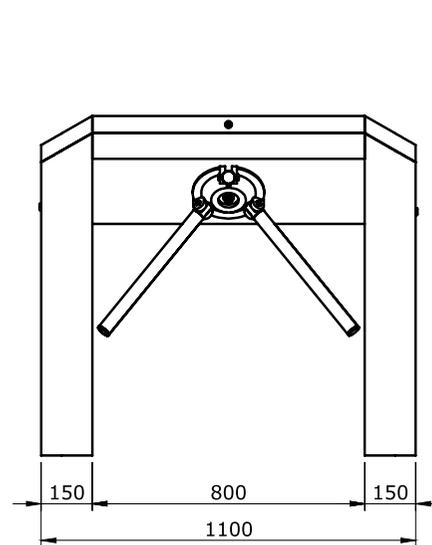
TR-8214S

Brazos fijos

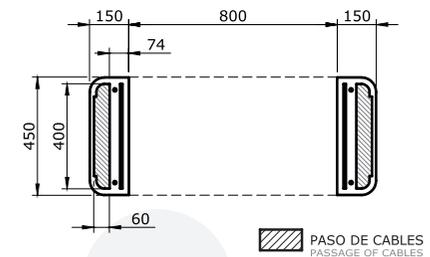
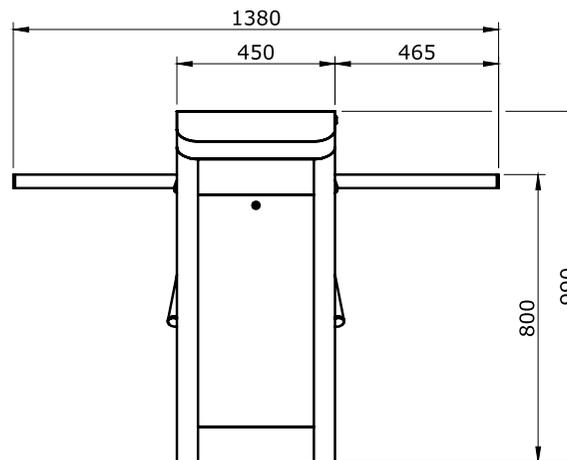
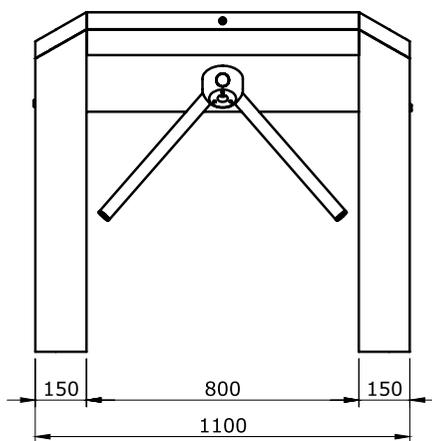


## TR-8214S-D > Torniquete para el Control de Accesos

TR-8214S-D  
Brazos abatibles



TR-8214S-D  
Brazos fijos





## TR-8214S & TR-8214S-D > Torniquete para el Control de Accesos

### ● **Condiciones de seguridad**

El sistema de brazos antipánico o emergencia, permite que con la interrupción del suministro de corriente, la pala del brazo que está situada en la parte superior realizando el cierre, se libere, bascule y se abata perpendicularmente al suelo quedando de inmediato el paso libre y expedito para una posible evacuación. Los brazos fijos en los modelos funcionamiento eléctrico se desbloquean para que giren libremente, en caso de corte de corriente.

### ● **Versiones**

TR-8214S-D (DOBLE). Existe una versión con doble brazo para obtener dos pasos con un mismo mueble. Torniquete con mecanismo motorizado tanto en versión simple como doble. Disponible de manera opcional.

### ● **A facilitar por el comprador**

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

### ● **Funcionamiento**

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

- a. Acceso libre.
- b. Acceso libre y contando.
- c. Acceso cerrado mecánicamente.
- d. Acceso cerrado eléctricamente con desbloqueo en caso de BRAZO FIJO.
- e. Acceso cerrado con apertura eléctrica mediante lector de tarjetas o tickets, selector de fichas o monedas, pulsadores y/o interruptores de mando, células.

## TR-8214S & TR-8214S-D > Torniquete para el Control de Accesos

### ● Accesorios Opcionales

Mecanismo motorizado.

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 frontales indicativos de situación.

Barandillas fijas o extraíbles ARGUSA AG-28 ó AG-29 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.

Selectores de fichas o monedas de curso legal.

Sistemas de control de aforos.

