



catálogo
NUEVOS TORNOS



@qualicaRD

Pasaje Balcón de Lagartijo, nº31-33
Córdoba (14014), España

www.qualicard.eu

+34 957 326 107
+34 910 052 890

info@qualicard.eu

**LÍDERES
EN CONTROL
DE ACCESOS**

índice

01.

Portillos

02.

Trípodes

03.

Tornos
pasillos

04.

Altura
Completa

05.

Media
Altura

06.

Puertas de
Seguridad

07.

Accesorios

08.

OMGATES

01.

PORTILLOS





Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD CAPELLA

El portillo alienígena de alta calidad resistente al agua (IP65)

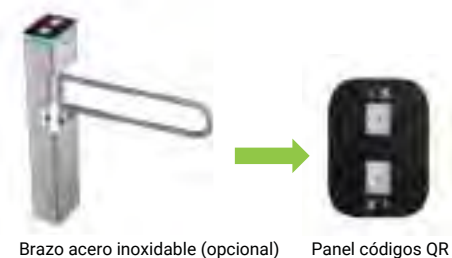
CAPELLA es un **portillo bidireccional** con selector, por si se quiere parametrar unidireccionalmente, para el control accesos de alto rendimiento y de alta fiabilidad. Silencioso y robusto con una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica **“brushless”**.

Garantía de 3 años. Cuenta con un brazo de 850 o 900mm para permitir el paso de **sillas de ruedas y peatones con equipaje**. Con función automática de reset (parametrable) si el usuario se retrasa más de 5 segundos, indicador led de entrada y cierre y fácil instalación y mantenimiento.

Es ideal para zonas con tráfico peatonal: parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

Características

- La cubierta superior es de vidrio templado negro.
- La gabina con 230 de ancho es flexible para instalar cualquier tipo de lector de tarjetas RFID.
- Brazo de 900 mm para el paso ancho, silla de ruedas, y los peatones con equipaje grande también puedan pasar.
- Barra de luz LED decorativa, otorga estética y distinción.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se dá el retraso de pasajeros a la entrada.

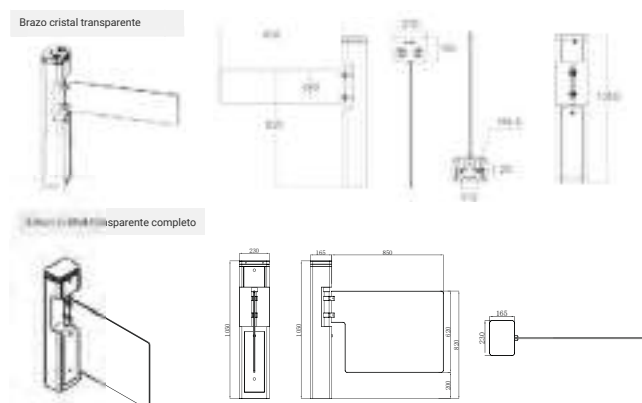


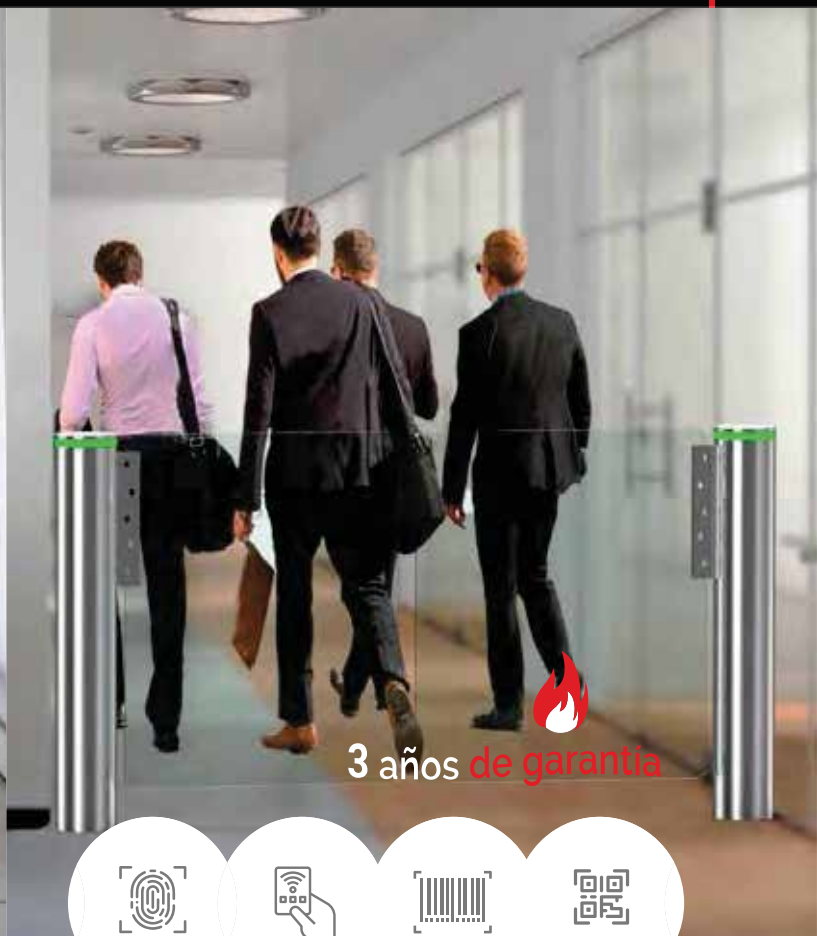
Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304 cepillado + cristal templado negro de gama alta
Material del brazo	Acero inoxidable 304 o plexiglás-transparente
Dimensión y peso neto	230 * 165 * 1050mm / 25kg/unidad
Ancho de paso/brazo	≤900mm/ acero inoxidable: 900mm; / de plexiglás-transparencia: 850mm
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión funcionamiento/Potencia	24V DC / 20W
Temperatura funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Resistente al agua en interiores y exteriores
Caudal	35~40 personas por minuto
Indicador LED	Tira de LED azul única
Sensores	4 sensores (arriba y abajo)
Emergencia	Los brazos se abren automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso



Dimensiones (mm)





Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD CAPELLA 8000

Torno giratorio con hoja de vidrio diseñado para el control de acceso.

Qualica-RD CAPELLA 8000. Este torno cuenta con una hoja de 900 x 900mm (1 pieza) y permite el paso de **silla de ruedas, carrito de bebé, etc.** Se puede optar por mayor anchura de paso (2 piezas) de 1800mm, que permite la entrada de 3-4 personas al mismo tiempo. Incorpora 4 sensores infrarojos.

El poste es de acero inoxidable y tiene un diámetro de 168mm, se puede instalar en cualquier sitio estrecho. El panel superior es vidrio templado negro y está rodeado de una barra de luz LED, roja o verde dependiendo de la validez del paso.

Garantía de 3 años. Dispone de señal de relé estándar, se puede integrar con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros. Es ideal para zonas con tráfico peatonal: edificios, baños públicos, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

CAPELLA 8000 Torno giratorio

Características

- Función de anti-interrupción: El torno se bloquea automáticamente hasta que recibe la señal de apertura.
- Función de reinicio automático: Si el usuario no pasa dentro del tiempo prescrito, el sistema cancelará la autoridad del usuario actual automáticamente.
- Requisitos de seguridad contra incendios: cuando se apaga, el torno se abrirá automáticamente.
- Generalmente, se controla mediante un botón o un mando a distancia; el lector de la tarjeta se puede instalar en la pared.



¡NUEVO! Incorpora **4 sensores** en la parte superior.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	acero inoxidable 304
Material del brazo	plexiglás / acero inoxidable
Dimensiones	168 * 1050 mm
Peso	60kg/pcs
Ancho de paso	600-900mm (un paso)
Dirección de paso	Monodireccional y bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Sensor de infrarrojos	4 sensores
Comunicación	Comunicación Contacto seco, señal de relé, RS485

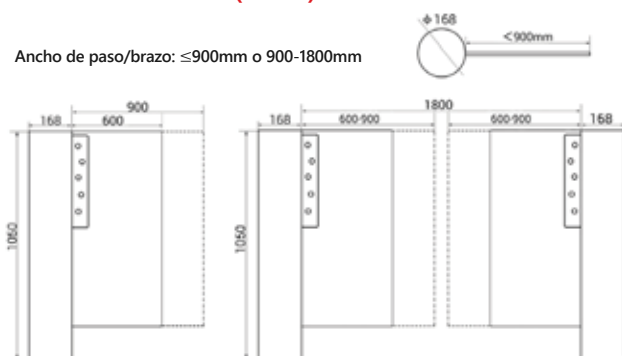


Under Power

Entry

Dimensiones (mm)

Ancho de paso/brazo: ≤900mm o 900-1800mm





3 años  de garantía

Qualica-RD CAPELLA SUP-1W

Portillo giratorio de tipo manual.

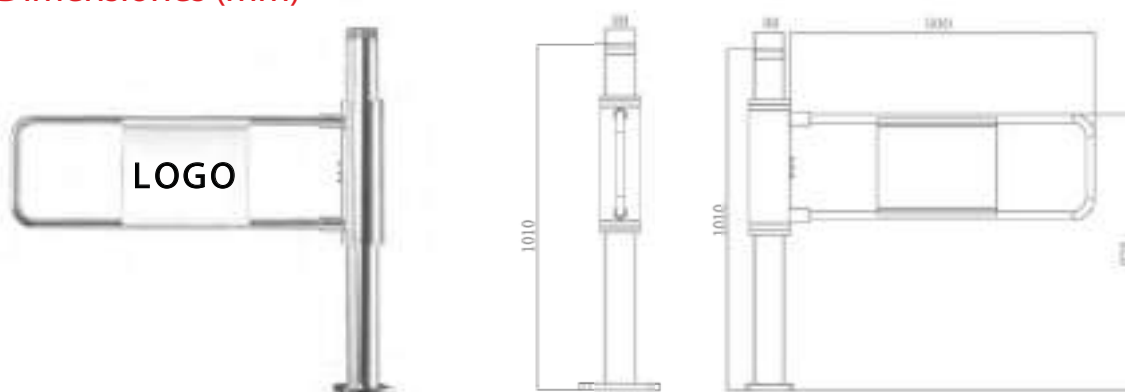
Qualica-RD CAPELLA SUP-1W es un **portillo manual** de un solo sentido (entrada o salida), de acero inoxidable cepillado. Se puede utilizar sin electricidad.

Cuenta con un pilar de 89mm de diámetro. Se puede colocar 1 pieza (paso de 900mm de ancho), o 2 piezas (paso de 1800mm de ancho) para soportar la entrada de 3-4 personas al mismo tiempo. Cuenta con una pieza soporta el paso de silla de ruedas, carritos de bebé, etc.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Válido para interiores o exteriores. Ideal para las áreas del supermercado y así sucesivamente.

CAPELLA SUP-1W Portillo Giratorio Manual**Especificaciones técnicas**

Material del armazón	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Acero inoxidable 304
Dimensiones	900*89*1010mm
Anchura de paso	900mm (1mueble) / 1800mm (2muebles)
Peso neto	25kg/unidad
Dirección de paso	Unidireccional
Caudal	40 personas por minuto
Empuje manual	Izquierda o derecha

**Dimensiones (mm)**

*La zona central de la puerta giratoria se puede personalizar con el logotipo de su empresa.



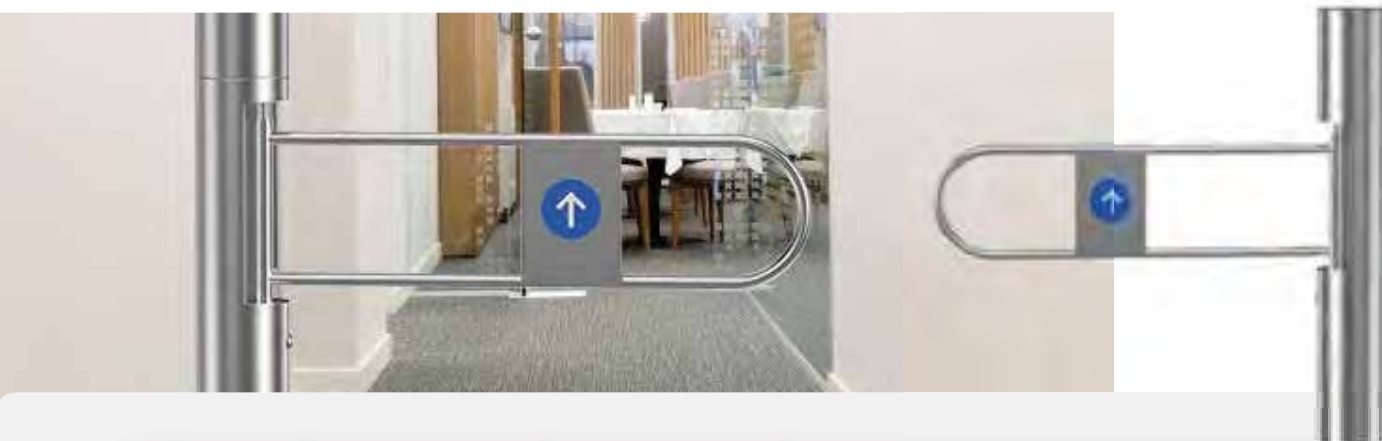
Qualica-RD CAPELLA 205A

Portillo giratorio con 4 sensores infrarojos y mando a distancia.

Qualica-RD CAPELLA 205A es un **portillo giratorio bidireccional** de acero inoxidable cepillado, robusto, impermeable y duradero. Cuenta con 4 sensores estratégicamente ubicados que permiten una detección precisa y eficiente de la presencia de usuarios, garantizando un control de acceso seguro y sin contratiempos.

Este portillo soporta un brazo de 900 mm, diseñado para pasillos anchos, por los que pueden pasar sillas de ruedas y peatones con equipaje voluminoso.

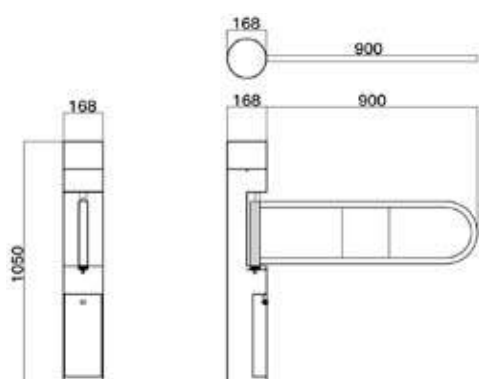
Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Válido para interiores o exteriores. Ideal para supermercados, centros comerciales, tiendas, recepción, etc.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Dimensiones	168 * 1050 mm
Peso	25kg/unidad
Ancho de paso	900mm (un paso) para silla de ruedas
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro eléctrico	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Sensor de infrarrojos	4 sensores
Emergencia	Apertura automática del brazo en caso de apagón
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)



02.

TRÍPODES





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD CANOPUS

El trípode más tecnológico y robusto del mercado.

Qualica-RD CANOPUS es un trípode para el control accesos de alto rendimiento y fiabilidad. Sus dimensiones son reducidas para adaptarse a los espacios de manera más óptima.

Es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica **“brushless”**. **Garantía de 3 años.**

Ideal para hoteles, gimnasios, edificios, centros comerciales, supermercados, áreas de recepción, etc.

CANOPUS Trípode

Características

- La cubierta superior es de vidrio templado negro.
- Barra de luz LED decorativa, otorga un aspecto moderno.
- Función de reinicio automático: el brazo del tornio se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se dá el retraso de pasajeros a la entrada.
- Múltiples placas de controladora de accesos, puede ser conectado por TCP / IP a través de cable de red.
- Control por el ordenador central.
- La placa de circuito del tornio es también con salida RS232, se puede conectar con mini PC.



Panel del lector de tarjetas



Panel de códigos QR



Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304 pulido + Cristal templado negro de gama alta
Material del brazo	Acero inoxidable 304 con protector de goma
Dimensiones y peso neto	360 * 260 * 980 mm / 35kg/unidad
Anchura y dirección del paso	550mm (Longitud del brazo: 500mm) Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Tira única de LEDs azules (frontal+ superior+ lateral)
Emergencia	Los brazos bajan automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso

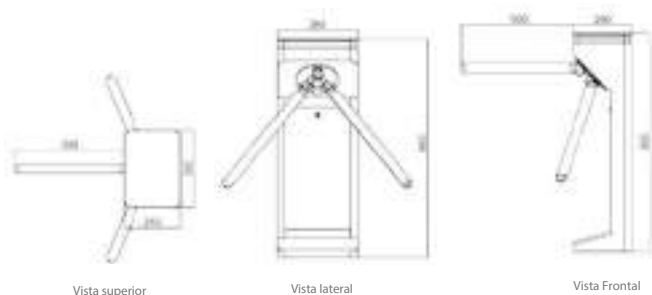


Fondo robusto, sin sacudidas



Tres indicadores LED

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD CANOPUS PORTABLE

Trípode portátil no fijado ni anclado en suelo, para ponerlo donde sea necesario.

Qualica-RD CANOPUS PORTABLE. Este torno se puede poner donde quiera que sea necesario el control de acceso peatonal. Compuesto por trípode + base + barandilla y con ruedas.

La cubierta superior es de vidrio templado y el panel de tarjetas magnéticas se incorpora al diseño tradicional de acero inoxidable. Todo el cuerpo es de acero inoxidable y está rodeado de una barra de luz LED decorativa.

Garantía de 3 años. Ideal para diversos escenarios como exposiciones, céspedes, jardines, obras de construcción, etc., ya que permite una fácil movilidad y uso sin necesidad de fijarlo al suelo con pernos.

CANOPUS Portable Trípode

Características

- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- En caso de emergencia, los brazos del trípode bajan automáticamente para permitir el paso libre.
- Todo el sistema funciona con poco ruido y sin impacto mecánico.
- Función de reinicio automático: el brazo del torniquete se bloqueará automáticamente dentro de 5 segundos.
- Tiene señal de relé estándar, que puede integrarse con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros.

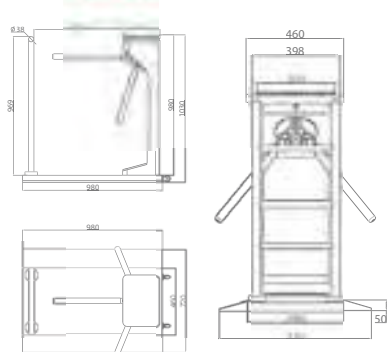


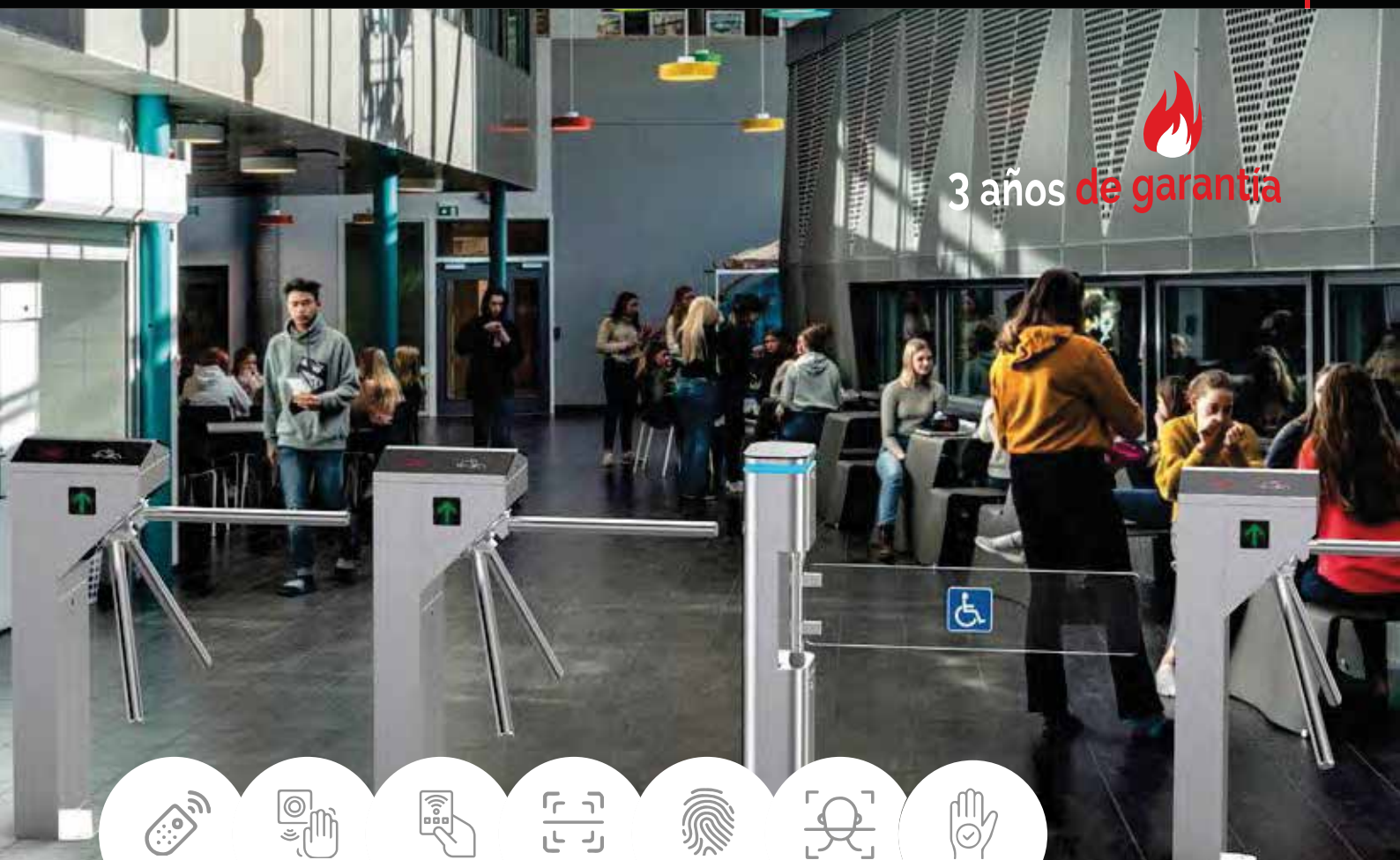
Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS, FCC
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material de la estructura	Acero inoxidable cepillado 304 + Cristal negro templado de alta gama
Material del brazo	Acero inoxidable 304 (protector de goma negro opcional)
Dimensiones	Torno: 360 * 260 * 980mm / Base: 980 * 720 * 50mm / Barra: 460 * 969mm
Peso neto	50kg/unidad
Ancho de paso	550mm (Longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Tira de LED azul única (frontal+ superior+ lateral)
Emergencia	Los brazos bajan automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso



Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD CANOPUS 60

El trípode que se adapta a espacios reducidos de instalación.

Qualica-RD CANOPUS 60 es un trípode bidireccional silencioso y compacto. La parte superior está cubierta por vidrio templado negro de alta calidad. Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de control de acceso.

Con apertura en caso de emergencia, función de reset automático, indicadores LEDs, función de alarma y anti-intrusión. El color, logotipo y dimensiones se pueden personalizar.

Garantía de 3 años. Ideal para hoteles, gimnasios, edificios, centros comerciales, supermercados, áreas de recepción, etc.

CANOPUS 60 Trípode

Características

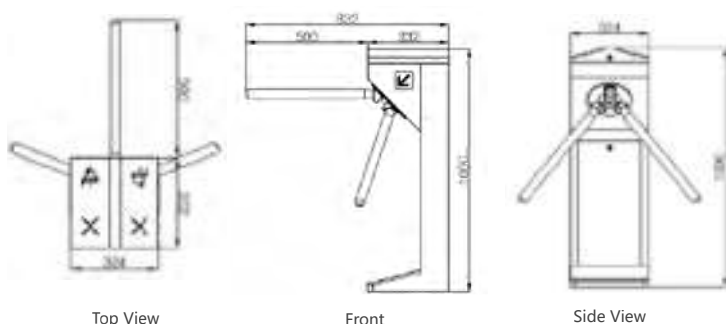
- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Totalmente automático: se abre automáticamente, sin necesidad de tocar el brazo.
- Apto para espacios de instalación reducidos.
- Menor consumo de energía.
- Nivel de estanqueidad IP65, uso interior/exterior.
- El color, dimensiones y logotipo puede personalizarse en función del entorno de instalación.

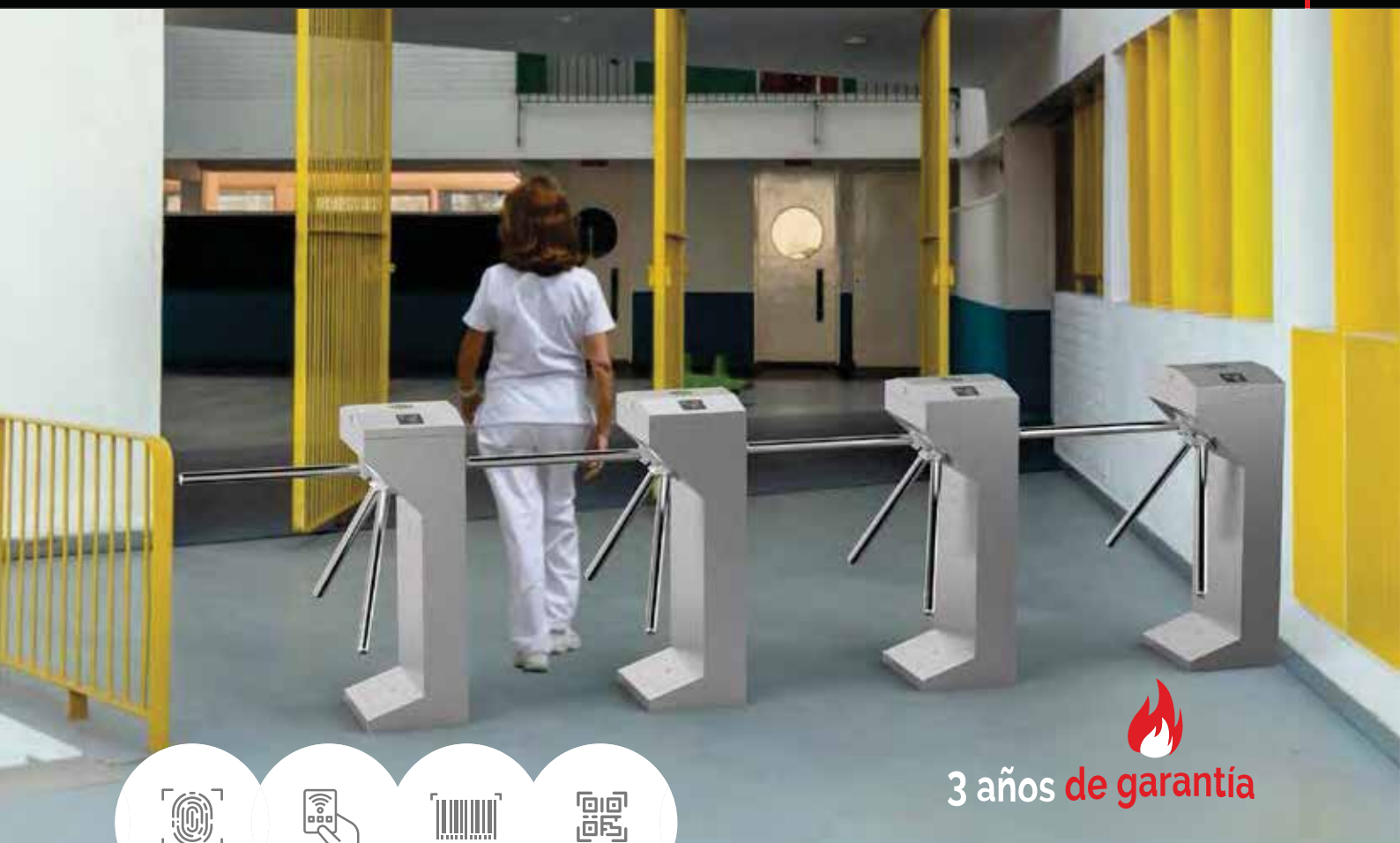


Especificaciones técnicas

Certificaciones	Conformidad CE, ROHS, FCC
Material del cuerpo	Acero inoxidable 304 cepillado + vidrio templado negro
Material del brazo	Acero inoxidable 304
Dimensiones	332 * 324 * 1000mm
Peso Neto	40kg/pcs
Anchura de paso	550mm
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	15 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior y frontal
Emergencia	Contacto seco, señal de relé, RS485
Flexibilidad	Los brazos se bajan automáticamente
Comunicación	Se integra con cualquier control de acceso

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD CANOPUS 55

Trípode bidireccional para el control de accesos.

Qualica-RD CANOPUS 55 es un trípode bidireccional silencioso y compacto. Tiene un rendimiento de larga duración, alta fiabilidad de funcionamiento y respuesta rápida. Todo el sistema funciona sin problemas, con poco ruido y sin impacto mecánico

Con apertura en caso de emergencia, función de reset automático e indicadores LEDs. El cuerpo es de acero inoxidable cepillado, antioxidante, impermeable y duradero. Se puede elegir unidireccional o bidireccional.

Garantía de 3 años. Ideal para hoteles, gimnasios, edificios, centros comerciales, supermercados, áreas de recepción, bibliotecas etc.

CANOPUS 55 Trípode Bidireccional

Características

- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- En caso de emergencia, los brazos del trípode bajan automáticamente para permitir el paso libre.
- Todo el sistema funciona con poco ruido y sin impacto mecánico.
- Función de reinicio automático: el brazo del torniquete se bloqueará automáticamente dentro de 5 segundos.
- Tiene señal de relé estándar, que puede integrarse con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros.

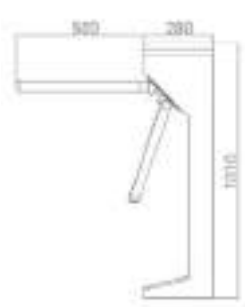


Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material del cuerpo	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Acero inoxidable (protector de goma negro)
Dimensiones	480 * 280 * 1010mm
Peso Neto	45kg/unidad
Ancho de paso	550mm (Longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	20W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior, frontal y negra
Emergencia	Los brazos se bajan automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso



Dimensiones (mm)



Side View



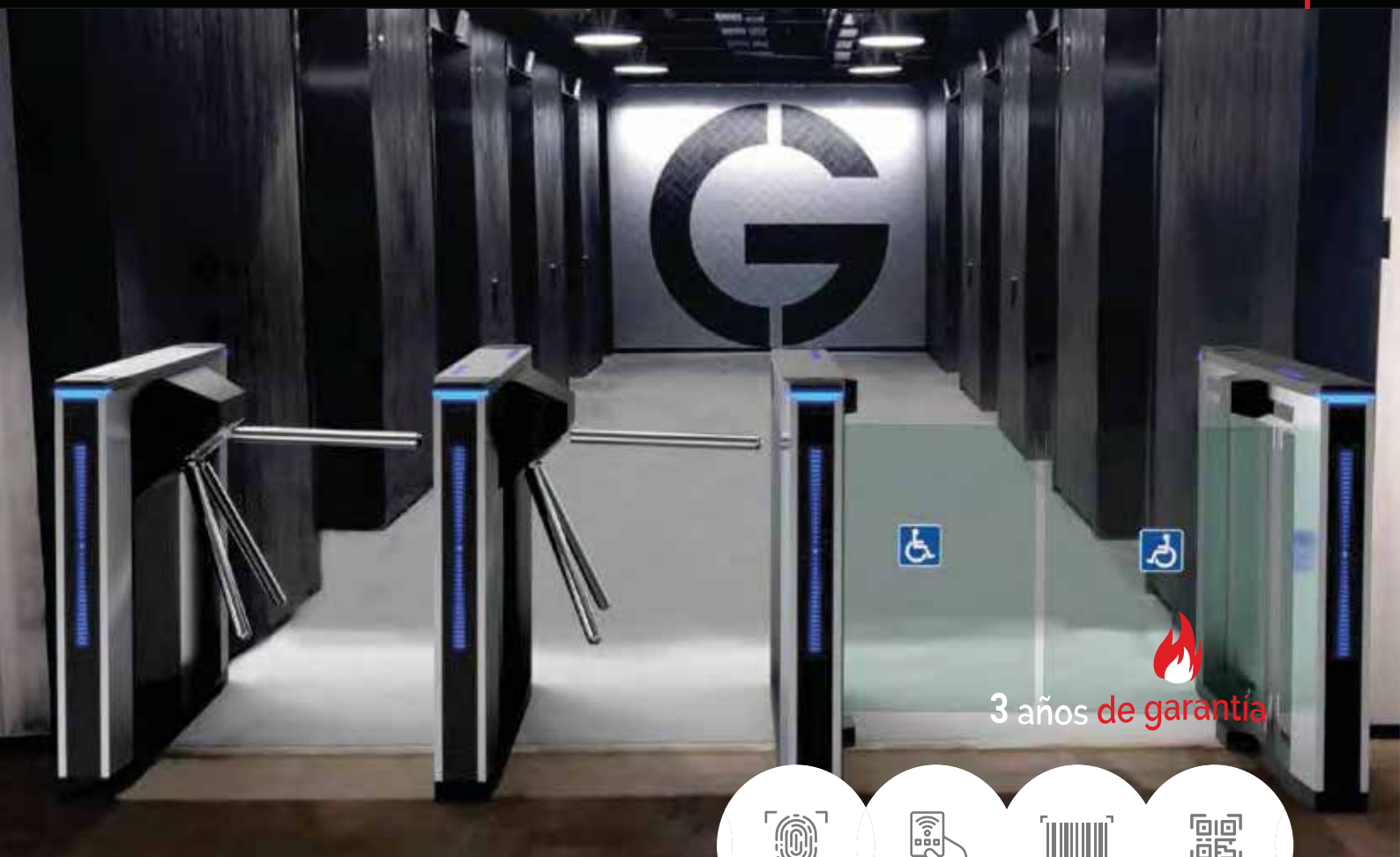
Top View



Front View



Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. QUALICA-RD S.L. qualicard.eu



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD TAURI

Rendimiento de larga duración, alta fiabilidad y respuesta rápida.

Qualica-RD TAURI es uno de los tornos-trípodes más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica **“brushless”**.

Compatible con el brazo trípode estándar de 650 mm y 1100 mm para el brazo de paso de ancho para silla de ruedas y peatones con equipaje grande. En caso de emergencia, los brazos horizontales del trípode bajarán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.

Garantía de 3 años. Ideal para hoteles, gimnasios, edificios, centros comerciales, supermercados, áreas de recepción, etc.

Características

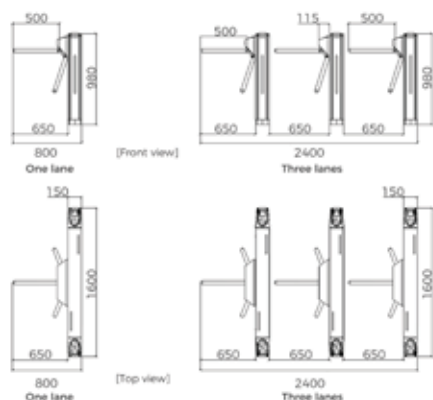
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Se puede elegir entre un solo sentido o dos sentidos.
- La cubierta superior es de vidrio templado negro.
- Barra de luz LED decorativa, otorga un aspecto moderno.
- Función de reinicio automático: el torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Tiene señal de relé estándar, que puede integrarse con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros.

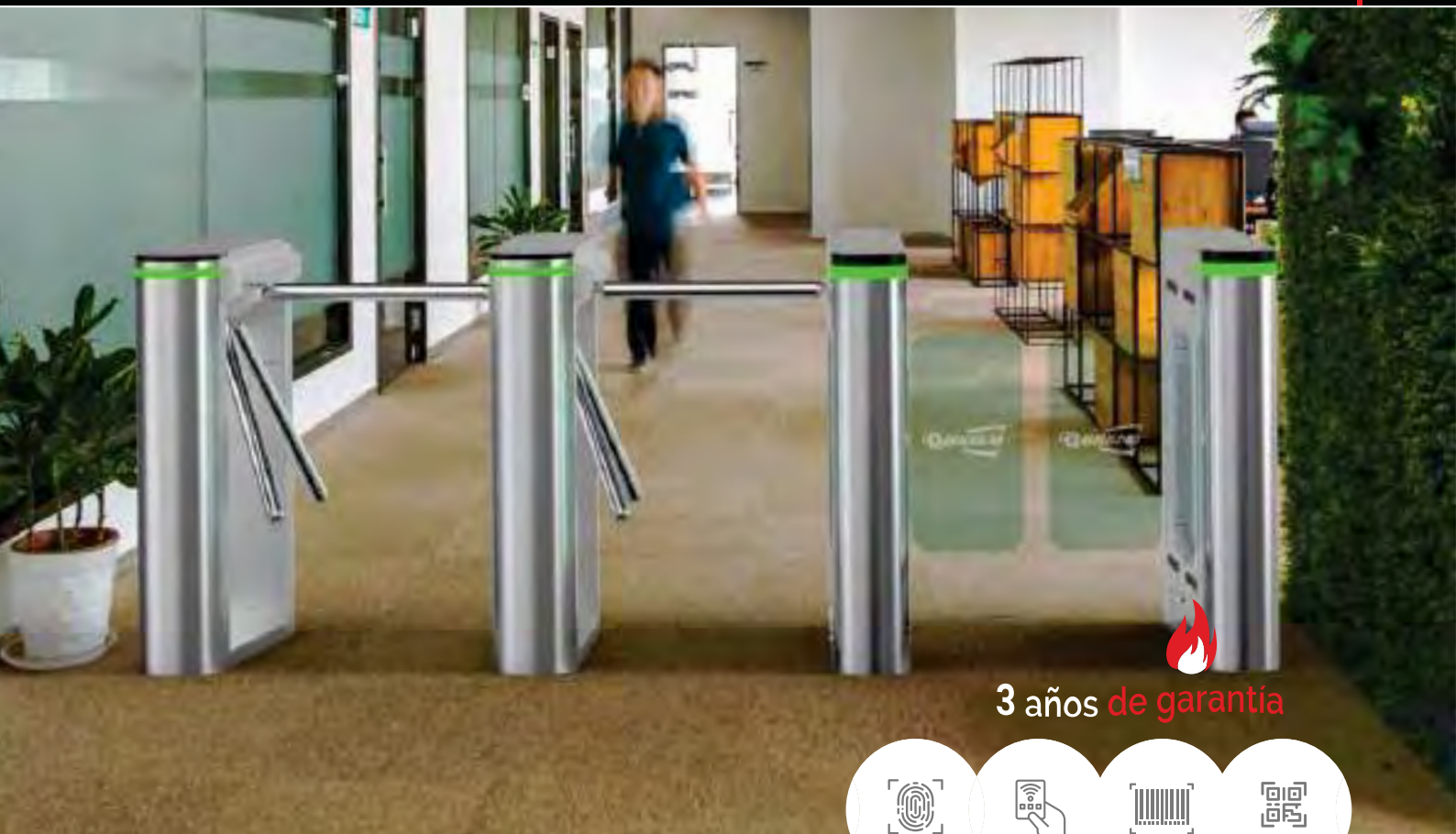


Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material de la estructura	Acero inoxidable 304 cepillado + pintura negra de alta gama
Material del brazo	Acero inoxidable 304
Dimensiones	1600 * 150 * 980mm
Peso neto	65kg/unidad
Ancho de paso	650mm (estándar), 1100mm (silla de ruedas)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Tira de LED azul única (frontal+ superior)

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD HADAR

Tecnología estelar. El torno más silencioso y robusto del mercado.

Los trípodes bidireccionales Qualica-RD HADAR, tienen un cuerpo de acero inoxidable pulido, robusto, rígido y duradero. Con función de **reset automático**, el brazo se arma si tras 5 segundos el usuario no pasa (configurable) y caída de brazos en caso de emergencia.

Garantía de 3 años. Incorpora LEDS luminosos de paso. Es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica “brushless”.

Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

HADAR Trípode Biridecional

Características

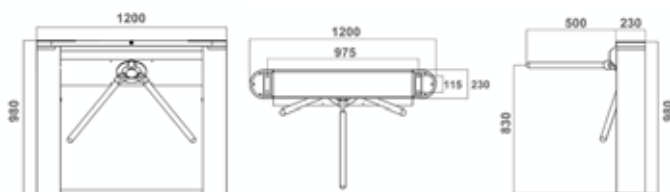
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Admite cualquier tipo dispositivo externo (pantalla, contador, reconocimiento facial, pulsador, colector de tarjetas, colector de pulseras RFID, insertador de monedas, lector de códigos de barras/QR, etc.)
- Se puede elegir entre monodireccional o bidireccional.
- Función anti-cola: sólo pasa una persona a la vez.
- Barra de luz LED decorativa, le otorga un aspecto moderno.
- El trípode se puede utilizar con múltiples tipos de pasillos de forma flexible.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensión	1200 * 230 * 980mm
Peso neto	50kg/unidad
Ancho de paso	550mm (Longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Monodireccional y bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente alimentación	AC220V/110V, 50/60 Hz
Tensión funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura funcionamiento	-20 °C / 75 °C
Humedad funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD ANDROMEDA 10

El torno-trípode personalizable que se adapta a cualquier entorno.

Qualica-RD ANDROMEDA 10. Es un trípode “PREMIUM” de paso bidireccional y unidireccional con IP65, apto para uso exterior e interior, y caída de brazos automática. Incluye pictograma LED verde y rojo de estado de paso.

El color se puede personalizar, opcionalmente, en función del entorno de instalación. Las dimensiones son personalizables según sus necesidades. Opcionalmente se puede personalizar con logo de la empresa.

Garantía de 3 años. 10 millones de pasos multiplicando x10 las capacidades de sus competidores directos. Fácil de instalar y mantener. Bajo nivel de ruido, el sistema funciona sin problemas. Bajo consumo de energía.



ANDROMEDA10 Torno-Trípode

Lector de Tarjetas



Lector Códigos QR



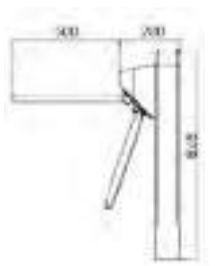
Lectores Biométricos

**Especificaciones técnicas**

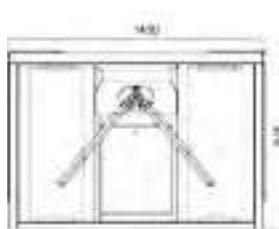
Certificaciones	Conformidad CE, ROHS, FCC
Material del marco	Acero / Barniz de secado al horno blanco y negro / Cristal templado
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensiones	1400 * 120 * 978mm
Peso neto	65kg/unidad
Ancho de paso	550mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Indicador LED: dos indicadores LED en la parte superior
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso

Dimensiones (mm)

Vista superior



Vista frontal



Vista lateral



Logo personalizable



Control
Remoto

Botón
sin contacto

Lector de
Tarjetas

Lector de
Códigos QR

Lector de
Huellas

Lector
Facial

Lector de
Palma Manos

3 años de garantía

Qualica-RD ANDROMEDA 50

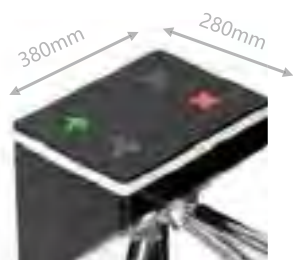
El nuevo trípode personalizable de Qualica-RD para espacios reducidos.

Qualica-RD ANDROMEDA 50. Es un trípode de paso bidireccional o unidireccional, con IP65 para su uso en interior/exterior. Requisitos de seguridad contra incendios; los brazos caen automáticamente. Indicador pictograma LED verde y rojo de estado de paso.

El color y las dimensiones pueden personalizarse, en función del entorno de instalación. El logotipo se puede personalizar con el logo de la empresa.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Bajo nivel de ruido, el sistema funciona sin problemas. Bajo consumo de energía.

ANDROMEDA⁵⁰ Trípode



Lector de Tarjetas



Lector Códigos QR



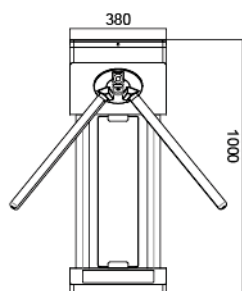
Lectores Biométricos



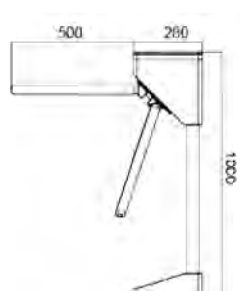
Especificaciones técnicas

Certificaciones	Conformidad CE, ROHS, FCC
Material	Acero / Barniz blanco y negro / Cristal templado
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensiones	380 * 280 * 1000mm
Peso neto	35kg/unidad
Ancho de paso	550mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Los brazos bajarán automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso

Dimensiones (mm)



Vista lateral

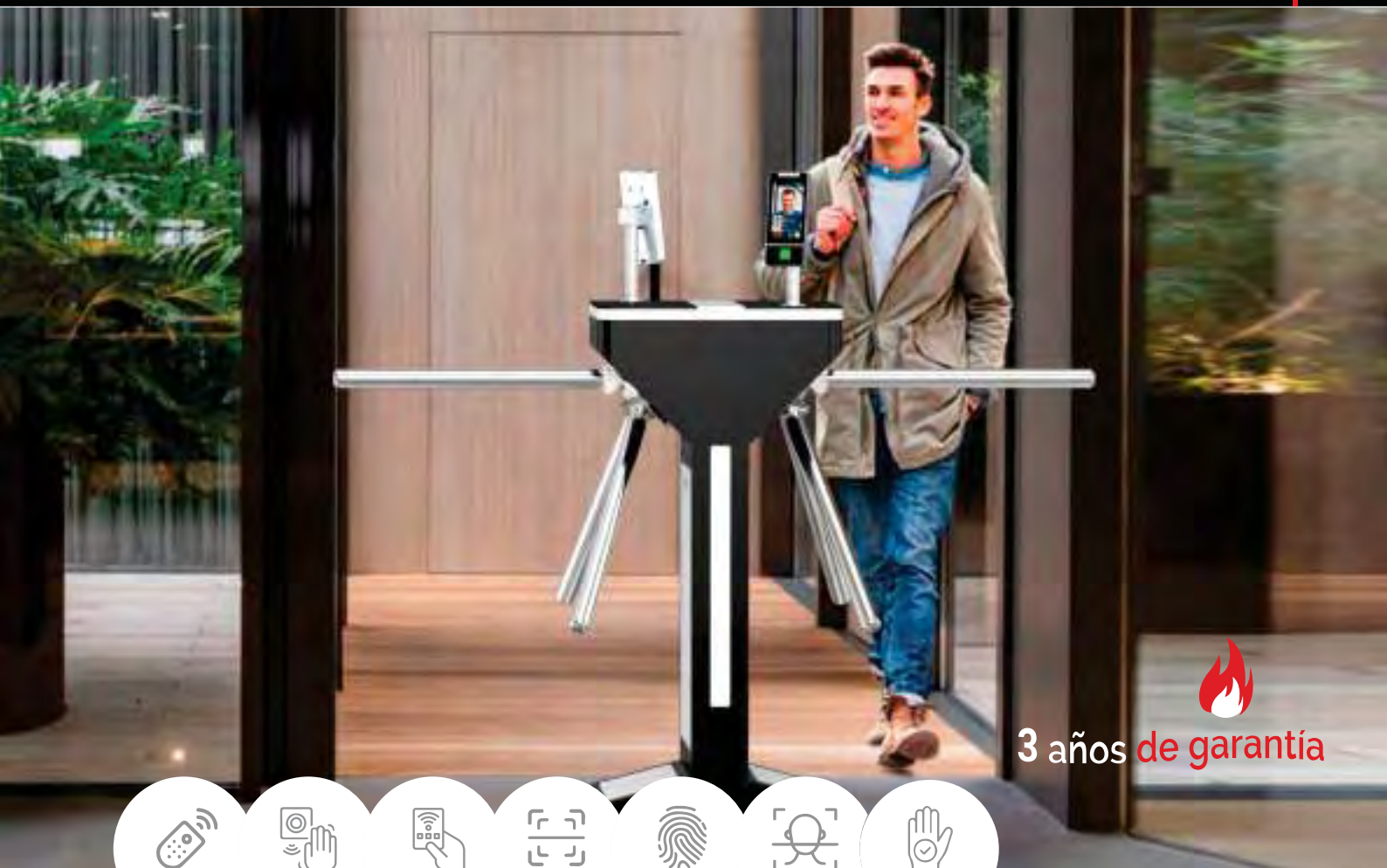


Vista frontal



Vista desde arriba





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD ANDROMEDA 50D

Trípode de doble carril para el control de accesos en espacios reducidos.

Qualica-RD ANDROMEDA 50D es un trípode de brazo giratorio doble con ancho de paso de 550mm por cada carril, permitiendo el paso de solo una persona a la vez. Funcionamiento bidireccional o unidireccional.

Su diseño en negro y blanco, es elegante para el uso en aplicaciones de gama alta. El logotipo, color de aspecto y las dimensiones se pueden personalizar en función del entorno de instalación. Ideal tanto para exterior como interior.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Bajo nivel de ruido. Bajo consumo de energía. Impermeable nivel de estanqueidad IP65.

ANDROMEDA^{50D} Trípode



Solución tarjetas



Solución código QR/barras

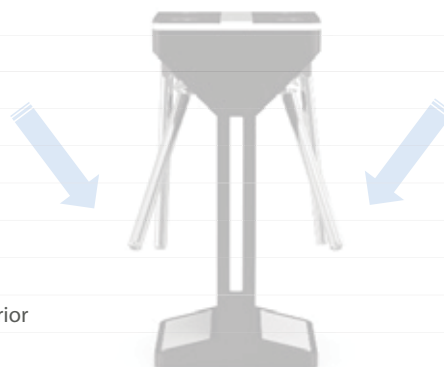


Solución biométrica

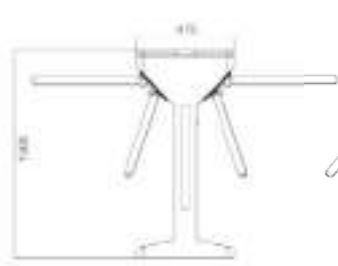


Especificaciones técnicas

Certificaciones	Conformidad CE, ROHS, FCC
Material del marco	Acero / Barniz de secado al horno blanco y negro / Cristal templado
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensiones	470 * 400 * 1000mm
Peso neto	60kg/unidad
Ancho de paso	550mm + 550mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35+35 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Los brazos se bajan automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso



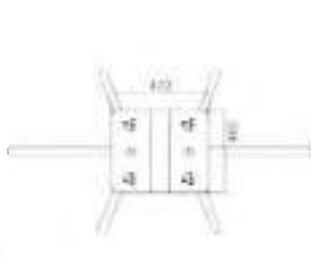
Dimensiones (mm)



Vista Frontal



Vista Lateral



Vista Superior



Solo pasa una persona a la vez.



ref.
PE112
UN BRAZO

ref.
PE113
DOS BRAZOS

 **3 años de garantía**



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **PERSEI**

Trípode compuesto de titanio negro y acero inoxidable.

Qualica-RD PERSEI es uno de los trípodes bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica “brushless”.

Garantía de 3 años. Tiene forma de arco, lo que lo hace único. La tasa de rendimiento en el modo de paso único es de **35 a 40 personas por minuto**. Se puede ajustar una sola dirección y bidireccional.

Apto para todo tipo de clima y entorno, se puede aplicar tanto en interiores como exteriores, como; parques, gimnasios y oficinas.

PERSEI Torno-Trípode

Características

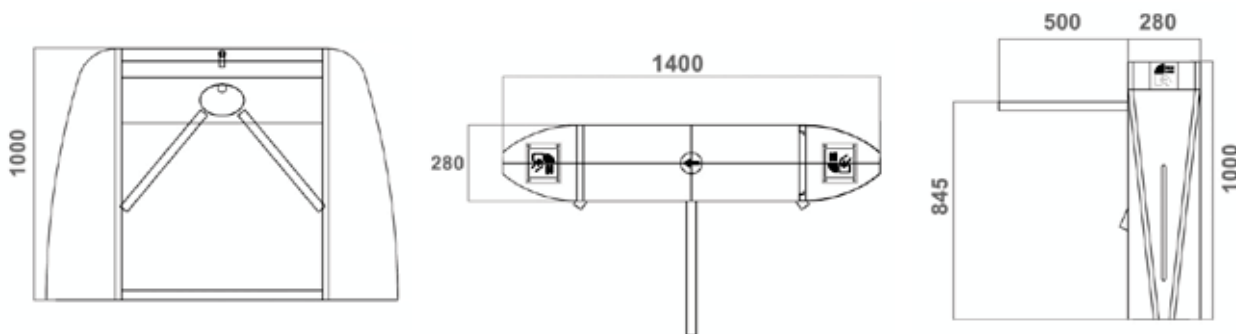
- Fácil de instalar y mantener.
- El cuerpo es antioxidante, impermeable y duradero.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Admite cualquier tipo dispositivo externo (pantalla, contador, reconocimiento facial, pulsador, colector de tarjetas, colector de pulseras RFID, insertador de monedas, lector de códigos de barras/QR, etc.)
- En caso de emergencia, los brazos horizontales del trípode bajarán automáticamente para permitir el paso libre.
- Función anti-cola: sólo pasa una persona a la vez.



Especificaciones técnicas

Material del cuerpo	Acero inoxidable 304 + titanio negro
Material de los brazos	Acero inoxidable
Dimensiones	1400 * 280 * 1000mm
Peso neto	60kg / unidad
Anchura de paso	550mm (Longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)






3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **LEONIS**

Trípode rápido, eficiente, robusto y elegante.

Qualica-RD LEONIS es un trípode para el control de accesos de alto rendimiento y fiabilidad. Sus dimensiones son reducidas para adaptarse a los espacios de manera más óptima. Fácil de instalar y mantener.

Garantía de 3 años. Es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **10 millones de pasos** sin impacto en la mecánica "brushless".

Ideal para accesos con edificios, museos, estadios de fútbol, administraciones, cines, gimnasios, bancos, etc.

LEONIS Torno-Trípode

Características

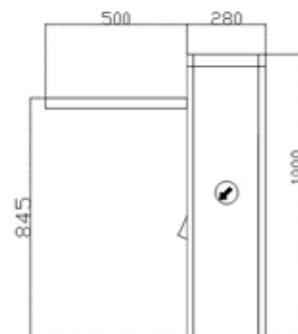
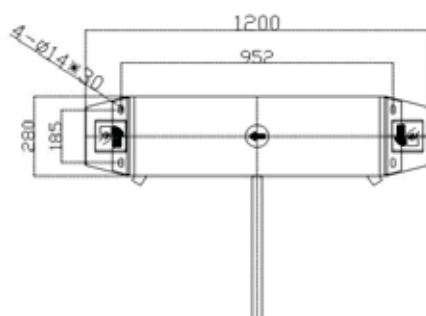
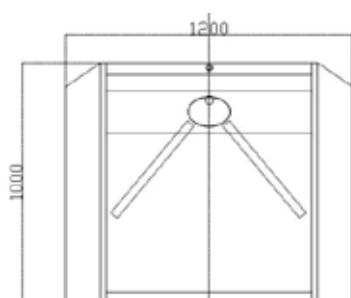
- El cuerpo es antioxidante, impermeable y duradero.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Admite cualquier tipo dispositivo externo (pantalla, contador, reconocimiento facial, pulsador, colector de tarjetas, colector de pulseras RFID, insertador de monedas, lector de códigos de barras/QR, etc.)
- En caso de emergencia, los brazos horizontales del trípode bajarán automáticamente para permitir el paso libre.
- Función anti-cola: sólo pasa una persona a la vez.

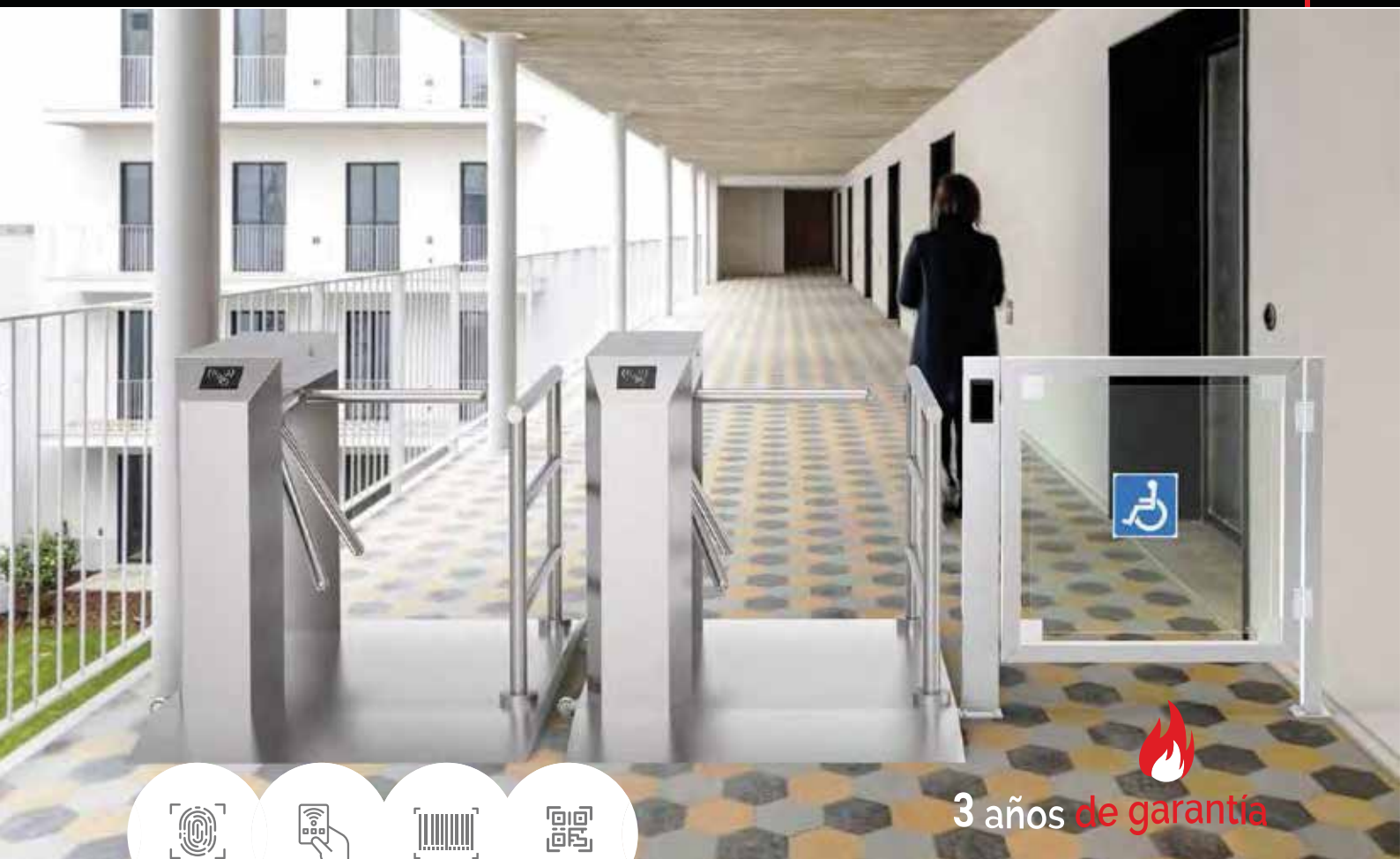


Especificaciones técnicas

Material de la estructura	acero inoxidable 304
Material del brazo	acero inoxidable (acolchado de goma de color rojo opcional)
Dimensiones	1200 * 280 * 1000mm
Peso	50kg/pcs
Ancho de paso	550mm (longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal de personas	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Caída automática del brazo cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD LEONIS PORTABLE

Trípode portable, rápido, eficiente y robusto.

Qualica-RD LEONIS PORTABLE es un trípode para el control de accesos de alto rendimiento, con una base y ruedas para transportar e instalar fácilmente. Apto tanto para interiores como exteriores.

Sus dimensiones son reducidas para adaptarse a espacios reducidos. Tiene señal de relé estándar, que se puede integrar con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros.

Garantía de 3 años. Ideal para accesos con edificios, museos, estadios de fútbol, administraciones, cines, gimnasios, bancos, etc.

LEONIS PORTABLE Trípode

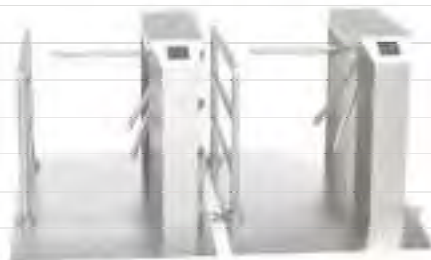
Características

- El cuerpo es antioxidante, impermeable y duradero.
- Función de reinicio automático: el brazo se bloqueará.
- Admite cualquier tipo dispositivo externo (pantalla, contador, reconocimiento facial, pulsador, colector de tarjetas, colector de pulseras RFID, insertador de monedas, lector de códigos de barras/QR, etc.)
- En caso de emergencia, los brazos horizontales del trípode bajarán automáticamente para permitir el paso libre.
- Función anti-cola: sólo pasa una persona a la vez.

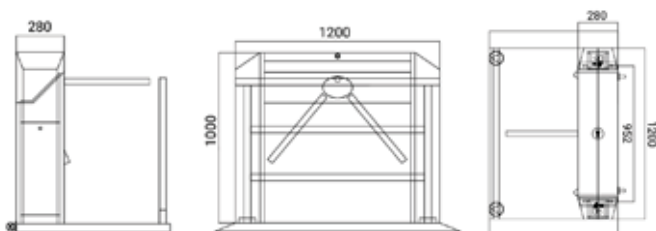


Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensiones	1200 * 280 * 1000mm
Peso	70kg/unidad
Ancho de paso	550mm (longitud del brazo: 500mm)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal de personas	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Caída automática del brazo cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



Dimensiones (mm)





Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos



3 años de garantía

Qualica-RD ANTARES

Torno trípode bidireccional de acero robusto.

Qualica-RD ANTARES. Trípode bidireccional de acero inoxidable cepillado de alta calidad. Es ideal tanto para exteriores como interiores. Adecuado para tráfico peatonal general. Función de anti-cola; sólo pasa una persona a la vez.

Múltiple placa de controlador de acceso se puede conectar por TCP / IP a través de cable de red, el control por ordenador central. También cuenta con salida RS232, se puede conectar con mini PC.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Requisitos de seguridad contra incendios, los brazos se bajan automáticamente.

ANTARES Torno Trípode

Características

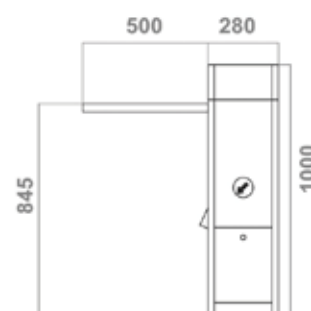
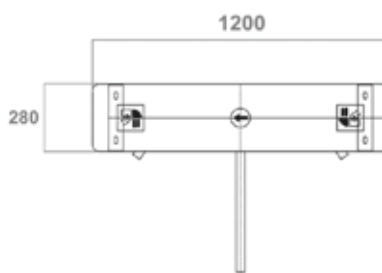
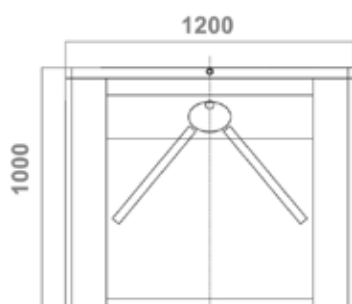
- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Material de acero inoxidable 304.
- Soporte integrado con cualquier tipo de control de accesos.
- Menor consumo eléctrico.
- Bajo nivel de ruido, el sistema funciona sin problemas.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Uso interior/externo.
- Función de reinicio automático: los brazos se bloquearán automáticamente en 5s (ajustable), si se da el retraso de pasajeros.

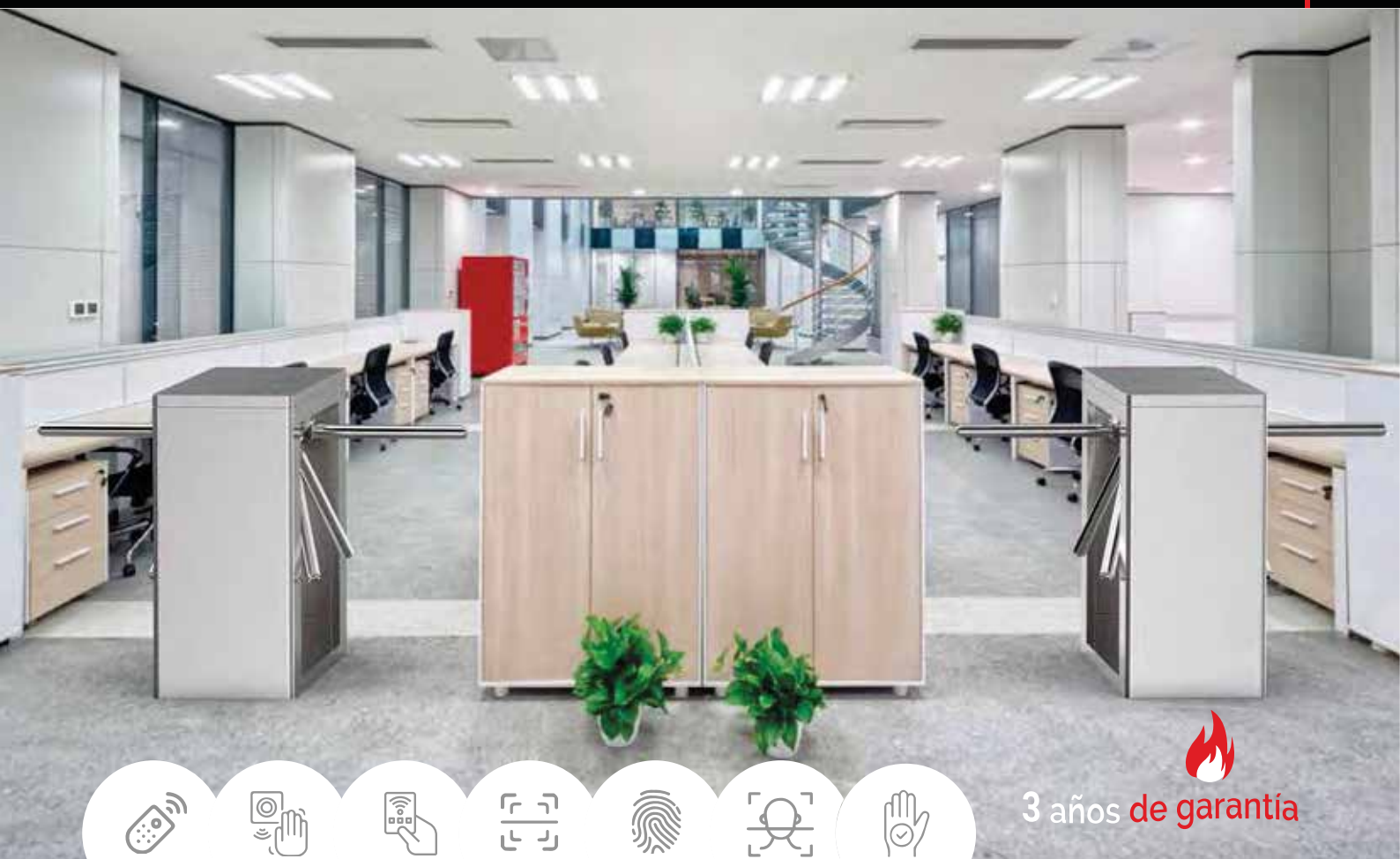


Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Acero inoxidable
Dimensiones	1200 * 280 * 1000mm
Peso Neto	55kg/unidad
Anchura de paso	550mm (longitud del brazo: 500 mm)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	20W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 - 40 personas por minuto
Indicador LED	Indicadores LED en la parte superior y frontal
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Los brazos bajarán automáticamente

Dimensiones (mm)





Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos



3 años **de garantía**

Qualica-RD **ANTARES DUO**

Torno trípode de doble núcleo (dos carriles)

Qualica-RD ANTARES DUO. Trípode con dos brazos giratorios, alojado en una única estructura, con dos pasillos de 550 mm, ofrece una mayor eficacia de tráfico y una instalación que ahorra espacio.

El color puede personalizarse en función del entorno de instalación, el material es opcional. Las dimensiones se pueden personalizar según sus necesidades y puede personalizarse el logotipo.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Requisitos de seguridad contra incendios, los brazos se bajan automáticamente.

QUALICA-RD

ANTARES DUO Trípode (dos carriles)

Características

- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Material de acero inoxidable 304/316.
- Soporte integrado con cualquier tipo de control de accesos.
- Menor consumo eléctrico.
- Bajo nivel de ruido, el sistema funciona sin problemas.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Uso interior/exterior.
- Garantía de 3 años.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.

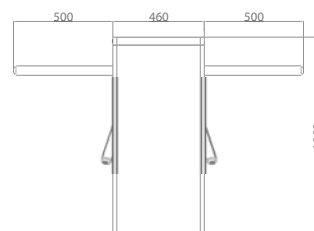
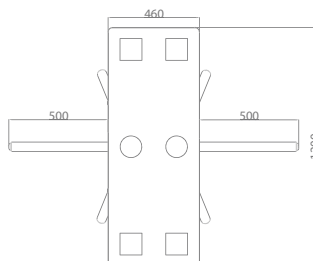
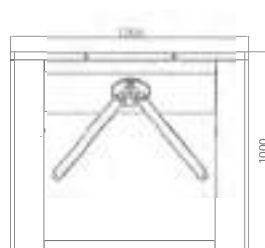
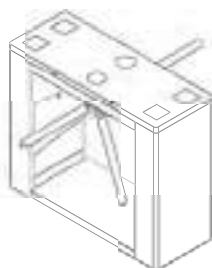


Especificaciones técnicas

Certificaciones	Conformidad CE, ROHS, FCC
Material de la estructura	Acero inoxidable 304 / 316
Dimensiones	1200 * 460 * 1000mm
Peso Neto	90kg/unidad
Anchura de paso	550mm + 550mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	20W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 +35 personas por minuto
Indicador LED	Indicadores LED en la parte superior y frontal
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Los brazos bajarán automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso



Dimensiones (mm)



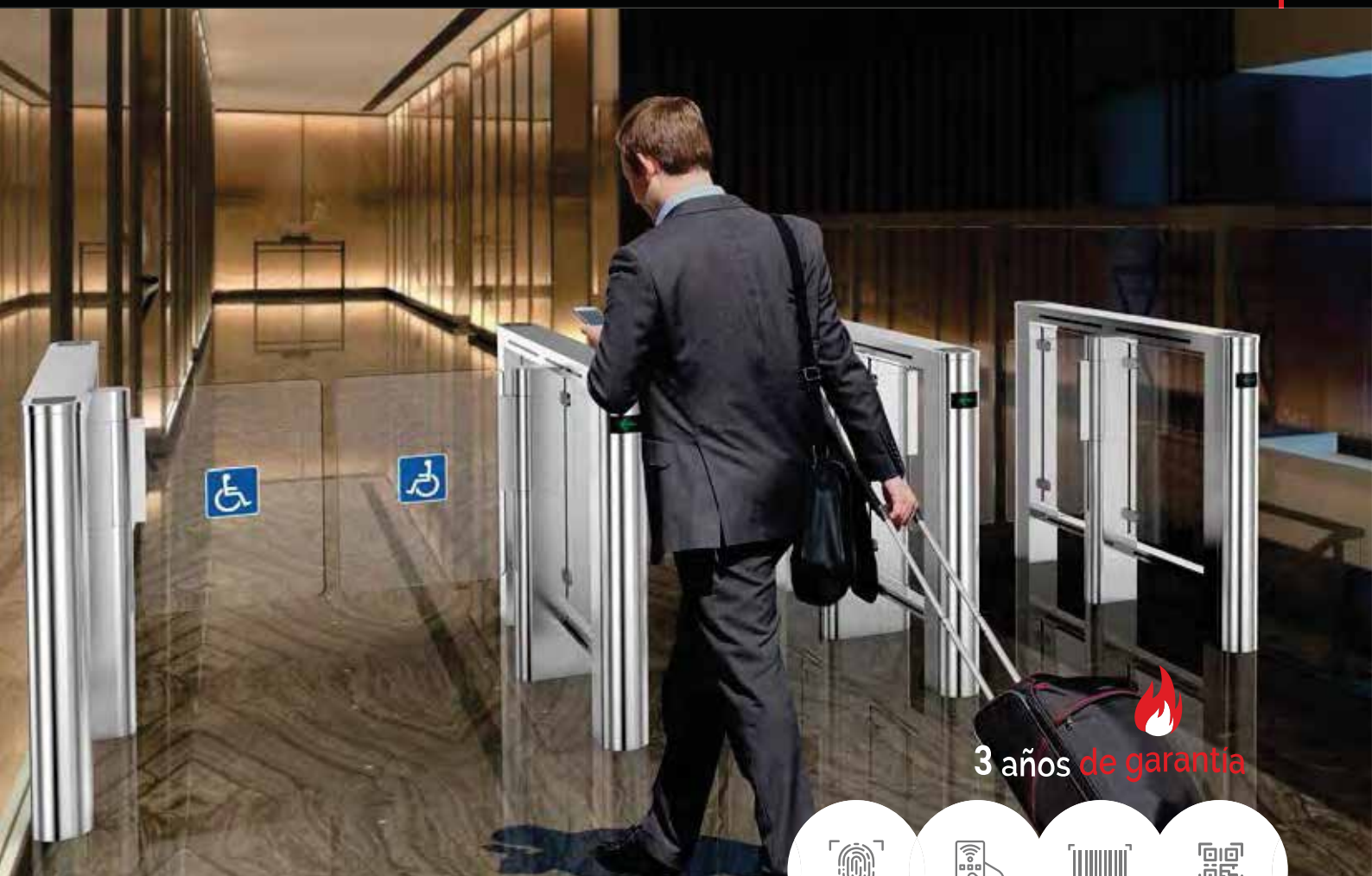
Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. QUALICA-RD S.L. qualicard.eu



03.

TORNOS





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD VEGA

El torno-pasillo bidireccional veloz como una estrella...

El torno Qualica-RD VEGA es nuestro torno bidireccional más “rápido” con pasos de hasta **55 personas por minuto**. Con apertura en caso de emergencia, función de reset automático, indicadores LEDs, función de alarma, anti-intrusión. Integra luces en las puertas para marcar acceso válido o no válido.

Garantía de 3 años. Es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **15 millones de pasos** sin impacto en la mecánica “brushless”.

Ideal para accesos con edificios, museos, estadios de fútbol, administraciones, cines, gimnasios, etc.

VEGA Torno-Pasillo

Características

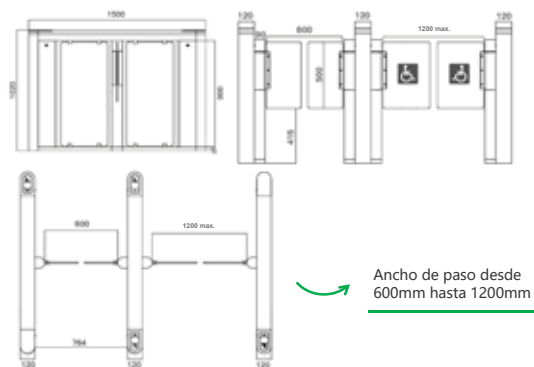
- La parte superior, está cubierta por un alto vidrio templado negro para mostrar un carácter más atractivo.
- La cubierta de vidrio templado y el panel de tarjetas se incorporan al diseño tradicional de acero inoxidable.
- El cuerpo completo de acero, está rodeado de una deslumbrante barra de luz LED decorativa que aporta un sentido estético y distintivo.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores
- Se puede elegir entre un solo sentido o bidireccional.



Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, RoHS
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material del marco	Acero inoxidable 304 + brazo de plexiglás + cristal templado en el lateral
Material del brazo	Plexiglás-transparencia
Dimensión / Peso neto	1500 * 120 * 1020mm / 80kg/unidad (simple), 100kg/unidad (doble)
Ancho de paso / Dirección de paso	600mm ~ 1200 (mm) máx. / unidireccional y bidireccional
MCBF	15 millones
Fuente alimentación	AC220V/110V, 50/60 Hz
Tensión funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	90-100W
Temperatura funcionamiento	-20 °C / 75 °C
Humedad funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	55 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensor de infrarrojos	20 pares (estándar)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga

Dimensiones (mm)





3 años  de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD DELTA

El torno con la mayor velocidad de apertura y cierre: 0,2 segundos (ajustable).

El torno Qualica-RD DELTA es junto con nuestro modelo VEGA, un torno de gama alta bidireccional ultrarrápido con pasos de hasta **55 personas por minuto**. Con apertura en caso de emergencia, función de reset automático, indicadores LEDs, función de alarma, anti-intrusión.

Garantía de 3 años y posibilidad de elección de acabados en la parte superior (acero inoxidable o acrílico). Dotado de 16 pares de sensores, es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **15 millones de pasos** sin impacto en la mecánica "brushless". Ancho de pasillo de 600 mm a 900 mm y recomendado tanto para interiores como para exteriores.

Ideal para accesos con edificios, museos, estadios de fútbol, administraciones, cines, gimnasios, etc.

DELTA torno de velocidad

Características

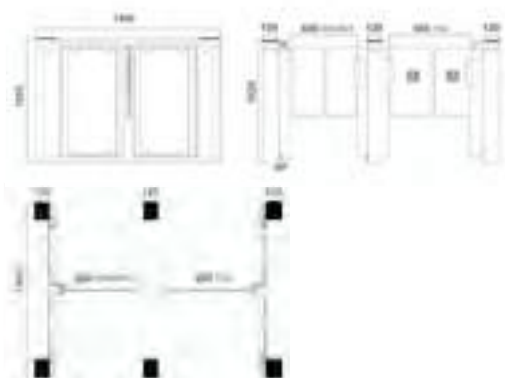
- Función anti-intrusión, alarma con sensor de infrarrojos, la puerta de velocidad se bloquea automáticamente hasta la entrada de una señal de apertura válida.
- Función antiretroceso, el torniquete emite una alarma si alguien quiere entrar en dirección contraria.
- Función antitrapa, la puerta de velocidad se alarma si alguien quiere irrumpir sin permiso.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.

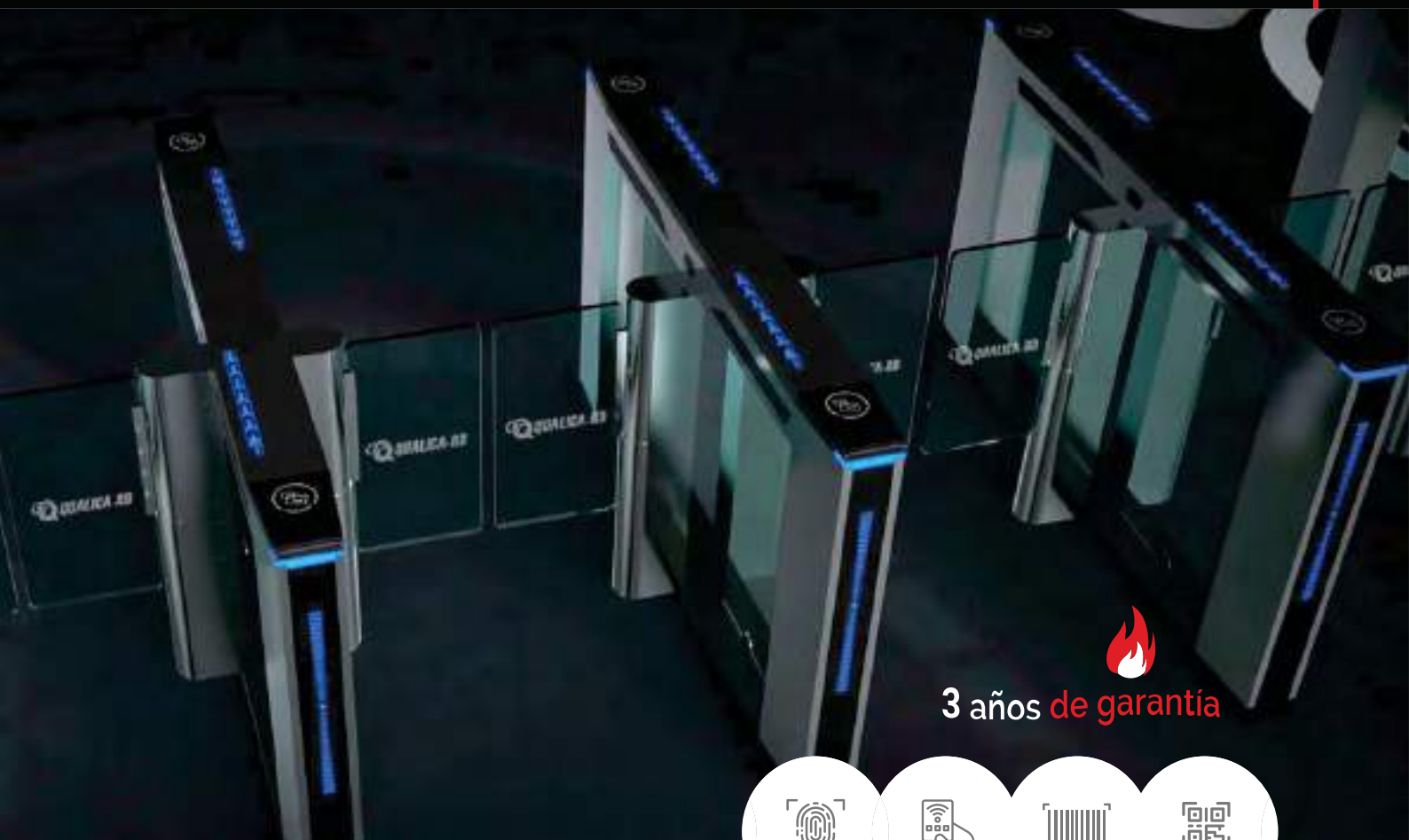


Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material del marco	Acero inoxidable 304+ Brazo de plexiglás+ Vidrio templado en el lateral
Material del brazo	Plexiglás-transparencia
Dimensión	1500 * 120 * 1020mm
Peso neto / Anchura de paso	80kg/ud (simple), 100kg/ud - (doble) 600mm (estándar), 900mm (movilidad reducida)
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	90-100W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Flujo de personas	45-55 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensor de infrarrojos	16 pares (8 arriba y abajo)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD ALFA

El torno-pasillo compacto más rápido del mercado.

Qualica-RD ALFA es perfecto para los sitios con una tasa de flujo de visitantes grande y en ambas direcciones. La velocidad de apertura/cierre es de **0,2 segundos** y **40 personas por minuto**. Tiene un rendimiento de larga duración, alta fiabilidad de funcionamiento y respuesta rápida.

Garantía de 3 años. En su diseño único y moderno, incorpora un panel de tarjetas magnéticas, atractiva tira de LEDs azul, caja de cuerpo sólido en acero inoxidable cepillado y pintura negra de alta gama.

Admite el tipo de giro estándar de 650 mm y el tipo de giro para personas con movilidad reducida, de 1100 mm para el paso amplio. Los peatones con equipaje grande también pueden pasar.

ALFA Pasillo ultra-rápido

Características

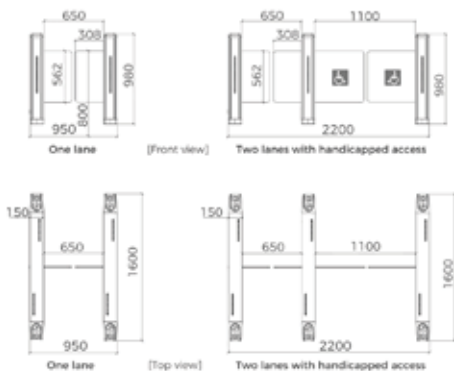
- Fácil de instalar y mantener.
- Se puede elegir entre un solo sentido o dos sentidos.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Barra de luz LED decorativa, otorga un aspecto moderno.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Puede integrarse RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.



Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304 cepillado+ Pintura negra de alta gama
Material del brazo	Plexiglás-transparencia
Dimensión / Peso neto	1600 * 150 * 980mm / 75kg/unidad (núcleo simple), 95kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	650mm (estándar), 1100mm (silla de ruedas)
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación / Tensión	AC220V/110V, 50/60Hz / 24V DC
Consumo de energía	90-100W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Tira única de LEDs azules (frontal+ superior+ brazo)
Sensor de infrarrojos	8 sensores (estándar)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga

Dimensiones (mm)




3 años **de garantía**


Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **ATRIA**

Control de acceso en lugares con altos requisitos estéticos; hoteles, bancos, etc.

Qualica-RD ATRIA. La ventaja de este torno es que el ancho de paso puede llegar a 600mm-1000mm, lo que soporta tanto el tipo estándar como paso especial. Es adecuado para personas con movilidad reducida, silla de ruedas, bicicletas y equipaje de gran volumen.

Es ideal tanto para interiores como para exteriores. Cuerpo de acero inoxidable cepillado, robusto, antioxidante, impermeable y duradero.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

ATRIA Torno de velocidad

Características

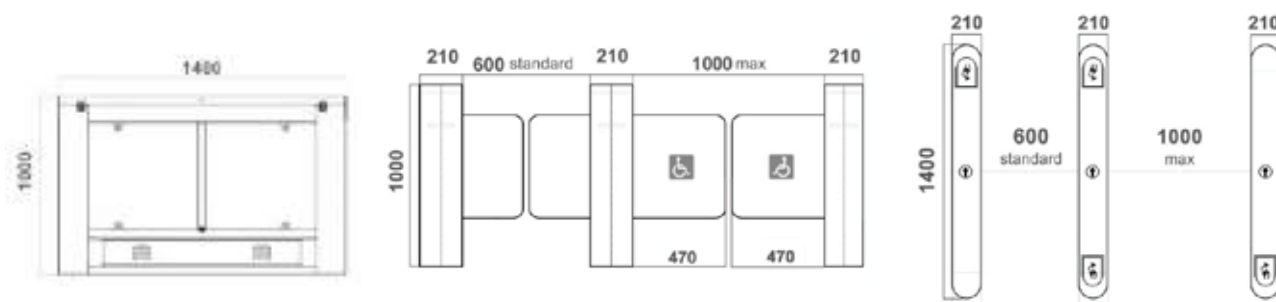
- Tiene la mayor velocidad de apertura y cierre, puede ser ajustada.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Integrar con RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304 + brazo de plexiglás + cristal completo en el lateral
Material del brazo	Plexiglás transparente
Dimensiones	1400 * 210 * 1000mm
Peso neto	65kg/unidad (núcleo simple), 75kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	600mm (estándar), 1000mm (silla de ruedas)
Dirección del paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensor de infrarrojos	6 pares
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se desconecta la alimentación
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Certificación	Conformidad CE, RHOS

Dimensiones (mm)





Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

3 años  de garantía

Qualica-RD ACRUX

No solo vendemos tornos. Ofrecemos soluciones completas de control de acceso.

Qualica-RD ACRUX. En este torno se puede elegir el material de las hojas; plexiglás flexible de 600-900mm ó brazo de acero inoxidable que puede llegar a 600-1200 mm. Adecuado tanto para interiores como para exteriores.

El cuerpo es de acero inoxidable cepillado, robusto, rígido, antioxidante, impermeable y duradero. Es adecuado para personas en sillas de ruedas, bicicletas y equipaje de gran volumen.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

ACRUX Torno de velocidad

Características

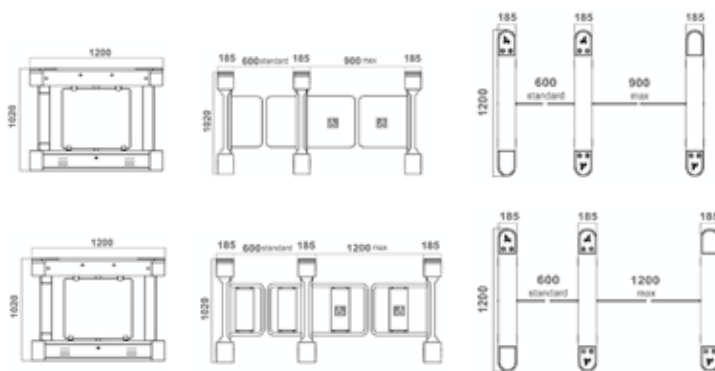
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Puede integrarse RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.



Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304 + brazo de plexiglás
Material del brazo	Plexiglás transparencia o acero inoxidable 304
Dimensiones	1200 * 185 * 1020mm
Peso neto	60kg/pcs (núcleo simple), 80kg/pcs (núcleo doble)
Ancho de paso	- Soporte de brazos de plexiglás: 600mm(estándar), 900mm (silla de ruedas) - Soporte de brazo de acero inoxidable: 600mm(estándar), 1200mm (silla de ruedas)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (refugio)
Caudal	35-40 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior: verde entrada. rojo x sin entrada
Sensor de infrarrojos	6 pares (estándar)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD ALHENA

La altura del vidrio puede extenderse a 1,8m. para una mayor seguridad.

Qualica-RD ALHENA. Torno de control de acceso para la entrada o salida de peatones en áreas restringidas, ambas direcciones. Tiene la tasa de velocidad de apertura y cierre más rápida: 0,2 segundos (ajustable).

El ancho de paso alcanza los 600-1140mm, lo que es adecuado para personas con movilidad reducida o peatones con equipaje voluminoso. Cuerpo de acero inoxidable cepillado, robusto, antioxidante, impermeable y duradero.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.



ALHENA Torno de velocidad

Características

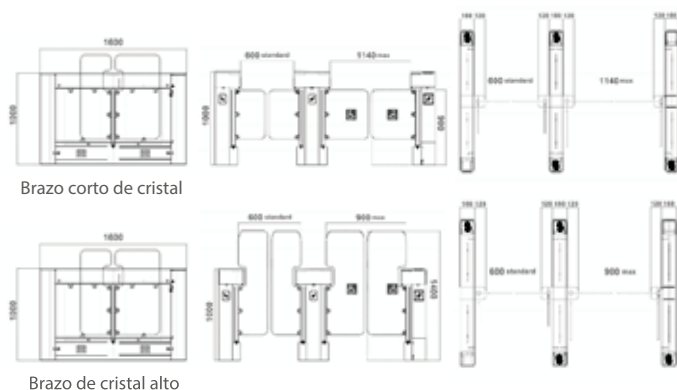
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Rendimiento de larga duración y respuesta rápida.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se dá el retraso de pasajeros a la entrada.
- Puede integrarse RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre (contra-incendios).



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304 + Brazo de plexiglás transparente + Cristal templado en el lateral
Dimensiones	1600 * 160 * 1000mm
Peso neto	75kg/unidad (núcleo simple), 85kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	600mm(estándar), 1140mm (silla de ruedas)
Altura del brazo	900-1400mm (Max.)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	40-45 personas por minuto
Indicador LED	Indicadores LED en la parte superior
Sensor de infrarrojos	6 pares
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)




3 años **de garantía**


Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **SIRIO**

Robustez y elegancia. El torno más rápido y eficiente con puertas abatibles.

El torno Qualica-RD SIRIO es un torno bidireccional “ultra rápido” de puertas abatibles de tipo “Slim” con apertura en caso de emergencia, función de **reset automático**, **indicadores LEDs**, **función de alarma**, **anti-intrusión**. Integra luces en las puertas para marcar acceso válido o no válido.

Garantía de 3 años. Es uno de los tornos bidireccionales más silenciosos y robustos del mercado, debido a una tecnología que garantiza una media de **15 millones de pasos** sin impacto en la mecánica “brushless”.

Ideal para accesos con edificios, museos, estadios de fútbol, administraciones, cines, gimnasios, bancos, etc.

Características

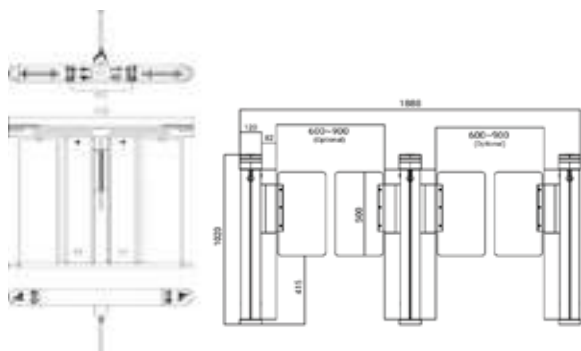
- El cuerpo es antioxidante, impermeable y duradero.
- Los paneles laterales transparentes hacen que toda la puerta sea compacta y única, mejorando el perfil estético.
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Admite cualquier tipo dispositivo externo (pantalla, contador, reconocimiento facial, pulsador, colector de tarjetas, colector de pulseras RFID, insertador de monedas, lector de códigos de barras/QR, etc.)
- El ancho de paso del torno puede alcanzar los 600~900mm, lo que es adecuado para personas con movilidad reducida.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304 + brazo de plexiglás
Material del brazo	Plexiglás-transparencia
Dimensión	1200 * 120 * 1020mm
Ancho de paso	600mm (estándar), 900mm (personas con movilidad reducida)
Peso neto / Dirección de paso	80kg/unidades (simple), 100kg/unidades (doble) / Unidireccional y bidireccional
MCBF	15 millones
Fuente alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	45-55 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior: verde -> entrada. rojo x sin entrada
Sensor de infrarrojos	16 pares (8 en la parte superior + 8 en la parte inferior)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se desconecta la alimentación
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





 **3 años de garantía**



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD **ANDROMEDA 20**

Gran afluencia de peatones en ambas direcciones. 40 personas/min.

Qualica-RD ANDROMEDA 20. Es un torno-pasillo "PREMIUM" de paso bidireccional y unidireccional con IP65, apto para exterior e interior, y caída de brazos automática. Incluye pictogramas LED verde y rojo de estado de paso. Con una velocidad de apertura 0,2 segundos, se convierte en uno de los tornos más rápidos del mundo. Soporta pasos de 1100 mm de ancho (sillas de ruedas, carritos de bebé, etc.).

Opcionalmente se pueden modificar las dimensiones y el color según el entorno. Se puede personalizar con logo de la empresa, y el ancho del cristal o del brazo son también customizables. Compatible con cualquier tipo de sistema de control de acceso.

Garantía de 3 años. 15 millones de pasos multiplicando x10 las capacidades de sus competidores directos. Fácil de instalar y mantener. Alta tecnología Qualica-RD.



Lector de Tarjetas

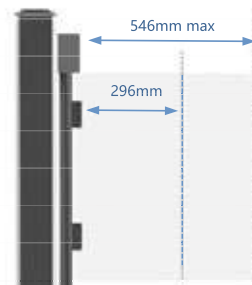
Lector Códigos QR

Lectores Biométricos



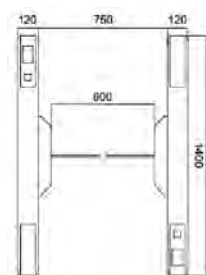
Especificaciones técnicas

Material	Acero / Barniz al horno blanco y negro / Vidrio templado
Material del brazo	Plexiglas - transparente
Dimensiones	1400 * 120 * 978 mm
Peso neto	65kg/unidad (núcleo simple), 85kg/unidad (núcleo doble)
Anchura de paso	600mm (estándar), 1100mm máx. (silla de ruedas)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Alimentación eléctrica	AC220V/110V, 50/60 Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (refugio)
Caudal	40 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensores Infrarojos	16 sensores (opcional)
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Integración con cualquier control de acceso

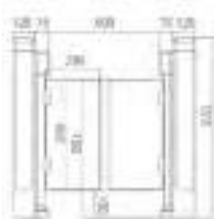


Carril ancho opcional

Dimensiones (mm)



Vista superior



Vista frontal



Vista lateral



Qualica-RD ANDROMEDA20 + paso especial.



3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD ANDROMEDA 70

Velocidad de apertura rápida de 0,1seg. 55 personas/min.

Qualica-RD ANDROMEDA 70. Torno-pasilllo perfecto para los sitios con gran flujo de visitantes. 55 personas por minuto. Soporta 600mm-1100mm para pasos anchos, sillas de ruedas, carritos de bebé, etc. Uso en interiores. Pictogramas LED verde y rojo de estado de paso.

El ancho y alto del cristal del brazo son opcionales. El color puede personalizarse. Logotipo personalizado en hojas de cristal. Número de sensores infrarojos opcional. Impermeable opcional.

Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Bajo nivel de ruido. Bajo consumo de energía. Requisitos de seguridad contra incendios; los brazos se abren automáticos.

ANDROMEDA70 Torno-Pasillo

Lector de Tarjetas



Lector Códigos QR



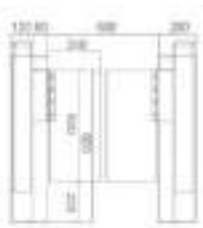
Lectores Biométricos

**Especificaciones técnicas**

Material	Acero / Barniz blanco y negro / Vidrio templado
Material del brazo	Plexiglás - transparente
Dimensiones	1400 * 120 * 978 mm
Peso neto	75kg/unidad (núcleo simple), 95kg/unidad (núcleo doble)
Anchura de paso	600mm (estándar), 1100mm máx. (silla de ruedas)
Altura del brazo	900 mm (estándar), 1800 mm máx. (opcional)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Alimentación eléctrica	AC220V/110V, 50/60 Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-20 °C - 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (refugio)
Caudal	55 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensores Infrarojos	16 sensores (opcional)
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

**Dimensiones (mm)**

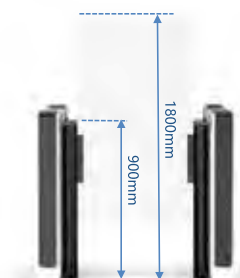
Vista superior



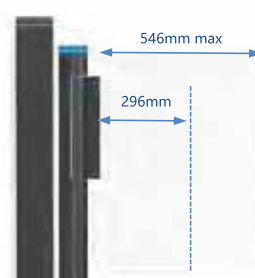
Vista frontal



Vista lateral



Cristal alto opcional



Carril ancho opcional



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD ORION

Torno de alta velocidad con hojas de diferente altura.

Qualica-RD ORION. Torno construido en acero de alta calidad con proceso de pintura negra de alta gama. Incorpora un panel con lector de tarjetas RFID de vidrio templado y cuenta con una atractiva tira de LED azul.

El brazo de cristal puede elevarse hasta 1400 mm para un control de alta seguridad que impida la subida de personas no autorizadas. El ancho de paso puede llegar a 600mm para el paso normal, y puede soportar un brazo de 900mm para el paso ancho: la silla de ruedas o peatón con equipaje.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

ORION Torno de velocidad

Características

- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se dá el retraso de pasajeros a la entrada.
- Puede integrarse RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.



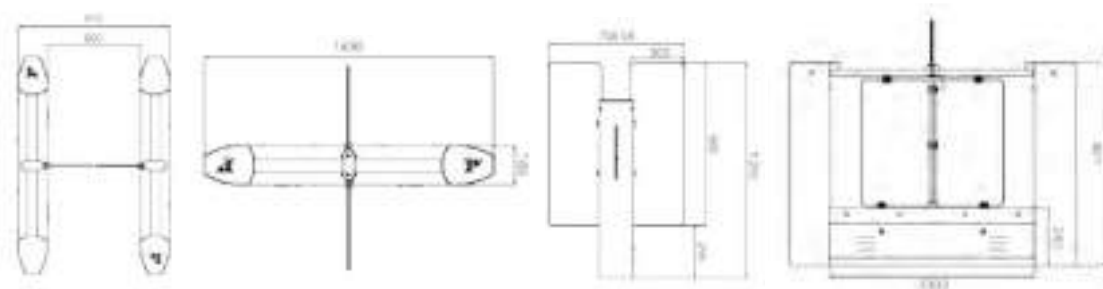
Especificaciones técnicas

Certificación	Conformidad CE, ROHS
Material de la estructura principal	Estructura de acero con sistema de estanqueidad
Material del panel de la tarjeta	Vidrio templado
Material del brazo	Plexiglás transparente (estándar) o Vidrio templado (opcional)
Dimensiones y Peso neto	1400 * 185 * 990mm / 60 kg/unidad (núcleo simple), 75 kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	600mm (estándar), 900mm (paso para silla de ruedas)
Altura del brazo	1200mm (estándar), 900mm-1400mm (opcional)
Resistente al agua	IP65
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	12 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40-70W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 70 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Tira de LED azul única (frontal + superior)
Sensor de infrarrojos	6 pares (estándar)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



Diferentes alturas 900mm o 1200mm o 1400mm para evitar que personas no autorizadas trepen por encima.

Dimensiones (mm)





3 años  de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **NAOS**

Rendimiento de larga duración, alta fiabilidad de funcionamiento y respuesta rápida.

Qualica-RD NAOS es el torno de velocidad con la mayor ventaja de que el brazo de vidrio se puede elevar a 900-1800mm (máximo) para un control de alta seguridad, y el ancho de paso puede llegar a 550-900mm, lo cual es adecuado para personas con silla de ruedas o peatones con equipaje.

El cuerpo está hecho de acero inoxidable cepillado que es robusto, rígido, antioxidante, impermeable y duradero. Ideal tanto para interiores como para exteriores.

Adecuado para cualquier sitio de alto nivel, como un edificio gubernamental, una cámara, un banco, un aeropuerto, un estadio, etc.

NAOS Torno de velocidad

Características

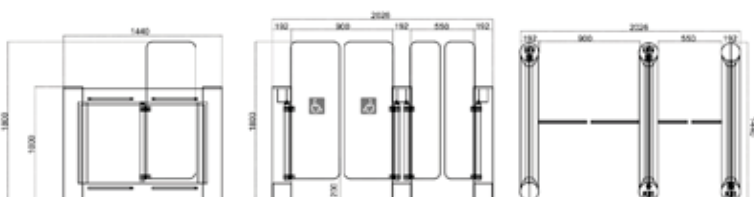
- Se puede elegir entre un solo sentido o dos sentidos.
- Dispone de señal de relé estándar, que puede integrarse con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros (por ejemplo: RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica).
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.
- Funciones de alarma del sensor de infrarrojos, en caso de intrusión ilegal e intrusión inversa. Función anti-intrusión.
- Todo el sistema funciona suavemente, con poco ruido y sin impacto mecánico.

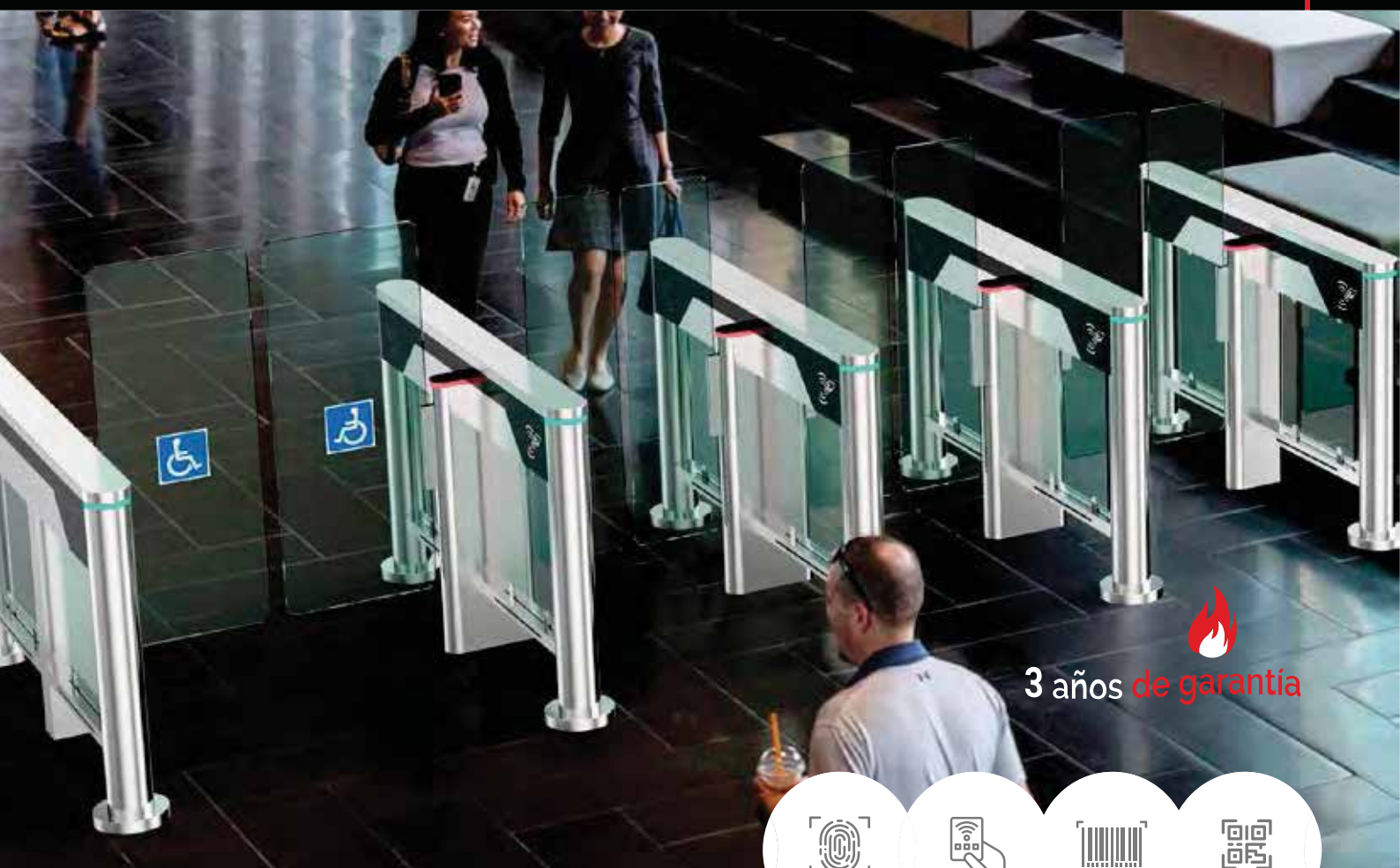


Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304 + brazo de plexiglás
Material del brazo	Plexiglás-transparencia
Dimensiones y Peso	1440 * 192 * 1000mm / 75 kg/unidad (núcleo simple), 85 kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	550 mm (estándar), 900 mm (paso especial)
Altura del vidrio	900-1800mm (opcional)
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Voltaje de operación	24V DC
El consumo de energía	40W
Temperatura de operación	-20 °C a 75 °C
Operación Humedad	0 ~ 95% (sin condensación)
Tasa de flujo	40-45 personas por minuto
Indicador LED	LED indicators on top
Sensor infrarojo	6 pares (estándar)
Emergencia	Brazo automático abierto cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD PEGASI

Torno para el control de acceso con diferentes alturas de vidrio.

Qualica-RD PEGASI. El ancho de paso puede llegar a 600mm para el paso normal, y puede soportar el brazo de 900mm o 1200mm para el paso ancho; la silla de ruedas y peatones con equipaje grande también pueden pasar.

El brazo de vidrio puede ser elevado 900mm a 1800mm para el control de alta seguridad. Cuerpo de acero inoxidable cepillado, robusto, antioxidante, impermeable y duradero. La velocidad de apertura es de 0,2 segundos.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas donde se requiera una estética; hoteles, edificios, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.



PEGASI Torno de velocidad

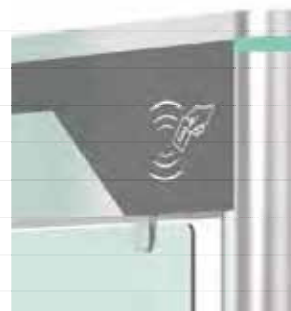
Características

- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Se puede seleccionar la dirección simple o bidireccional.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Integrar con RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.

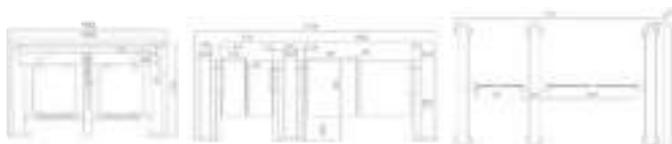


Especificaciones técnicas

Material de la estructura	acero inoxidable 304
Material del brazo	vidrio templado
Dimensiones y Peso	1605 * 127 * 1000mm / 75kg/pcs
Ancho de paso	600-1200mm (un paso)
Altura del brazo	900-1800mm (max.)
Dirección de paso	Monodireccional y bidireccional
MCBF	15 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	50-55 personas por minuto
Indicador	Sí
Sensor infrarrojo	16 pares
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se desconecta la alimentación
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



Dimensiones (mm)



Brazo corto de cristal



Brazo largo de cristal





Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **ALTAIR**

Torno con cristal-mármol personalizable. Altura máxima 1,8 metros.

Qualica-RD ALTAIR. Sistema de control de acceso diseñado con una estructura de acero inoxidable 304 y una superficie superior de mármol, que proporciona una presentación estética sofisticada para los visitantes.

El panel de vidrio es personalizable, y alcanza una altura máxima de 1,8 metros. El ancho de paso puede ser expandido hasta 900 mm, lo que lo hace accesible para usuarios de sillas de ruedas, bicicletas y equipaje voluminoso.

Garantía de 3 años. Es ideal para áreas con tráfico peatonal general; parques, escuelas, fábricas, bibliotecas, cines, gimnasios, etc.

ALTAIR Torno de velocidad

Características

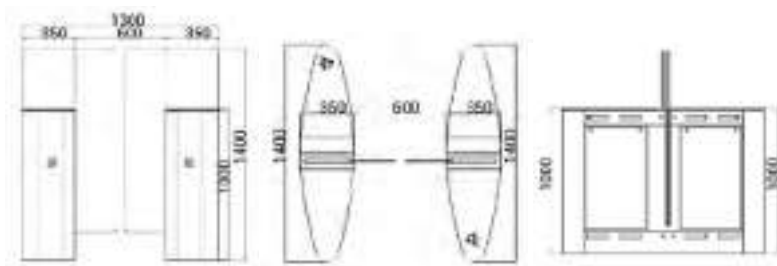
- Es ideal tanto para interiores como para exteriores.
- Función de reinicio automático: el brazo del torno se bloqueará automáticamente dentro de 5 seg. (puede ser ajustado) si se da el retraso de pasajeros a la entrada.
- Puede integrarse RFID, huella dactilar y dispositivo de lectura biométrica.
- En caso de emergencia, los brazos se abrirán automáticamente para permitir el paso libre cuando se apague.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Material del brazo	Plexiglás transparente
Material de la parte superior	Mármol de diferentes acabados (opcional)
Dimensiones	1400 * 350 * 1000mm
Peso neto	90 kg/unidad (núcleo simple), 100 kg/unidad (núcleo doble)
Ancho de paso	600mm (estándar), 900mm (paso especial silla de ruedas)
Altura del vidrio	1200mm (estándar), 1800mm max. (personalizable)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	15 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 75 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior
Sensor de infrarrojos	10 sensores (5 pares arriba, 5 abajo)
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD ARCTURUS

Torno compacto diseñado para espacios reducidos con alto flujo de visitantes.

Qualica-RD ARCTURUS. Es un torno-pasillo pequeño y compacto, diseñado para espacios reducidos. Con un paso de 55 personas por minuto es perfecto para sitios con alto flujo de visitantes.

Soporta 600mm-1100mm para pasos anchos, sillas de ruedas, carritos de bebé, etc., y su altura puede ampliarse hasta 900-1800 mm para aumentar la seguridad. El material está disponible en acero 304 con recubrimiento en polvo blanco/negro.

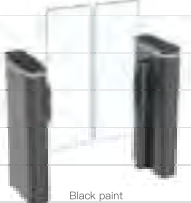
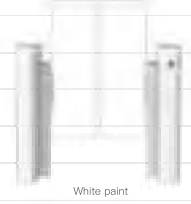
Garantía de 3 años. Fácil de instalar y mantener. Bajo nivel de ruido. Bajo consumo de energía. Requisitos de seguridad contra incendios; las hojas se abren automáticos.

Características

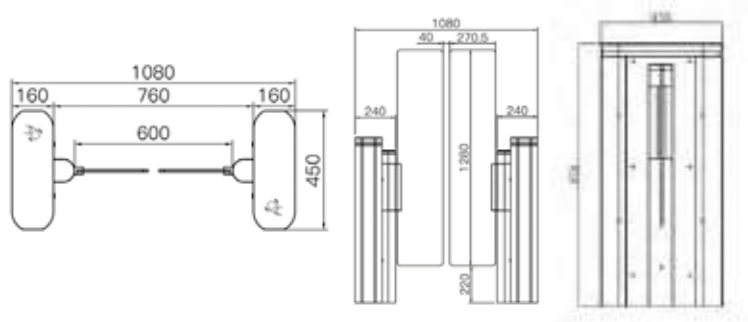
- Función de alarma por sensor de infrarrojos
- Función anti-intrusión y anti-retorno.
- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Menor consumo de energía.
- Bajo nivel de ruido, el sistema funciona sin problemas.
- Los indicadores LED verde y rojo
- Interior / Exterior (refugio)
- Fácil de instalar y mantener.



Especificaciones técnicas

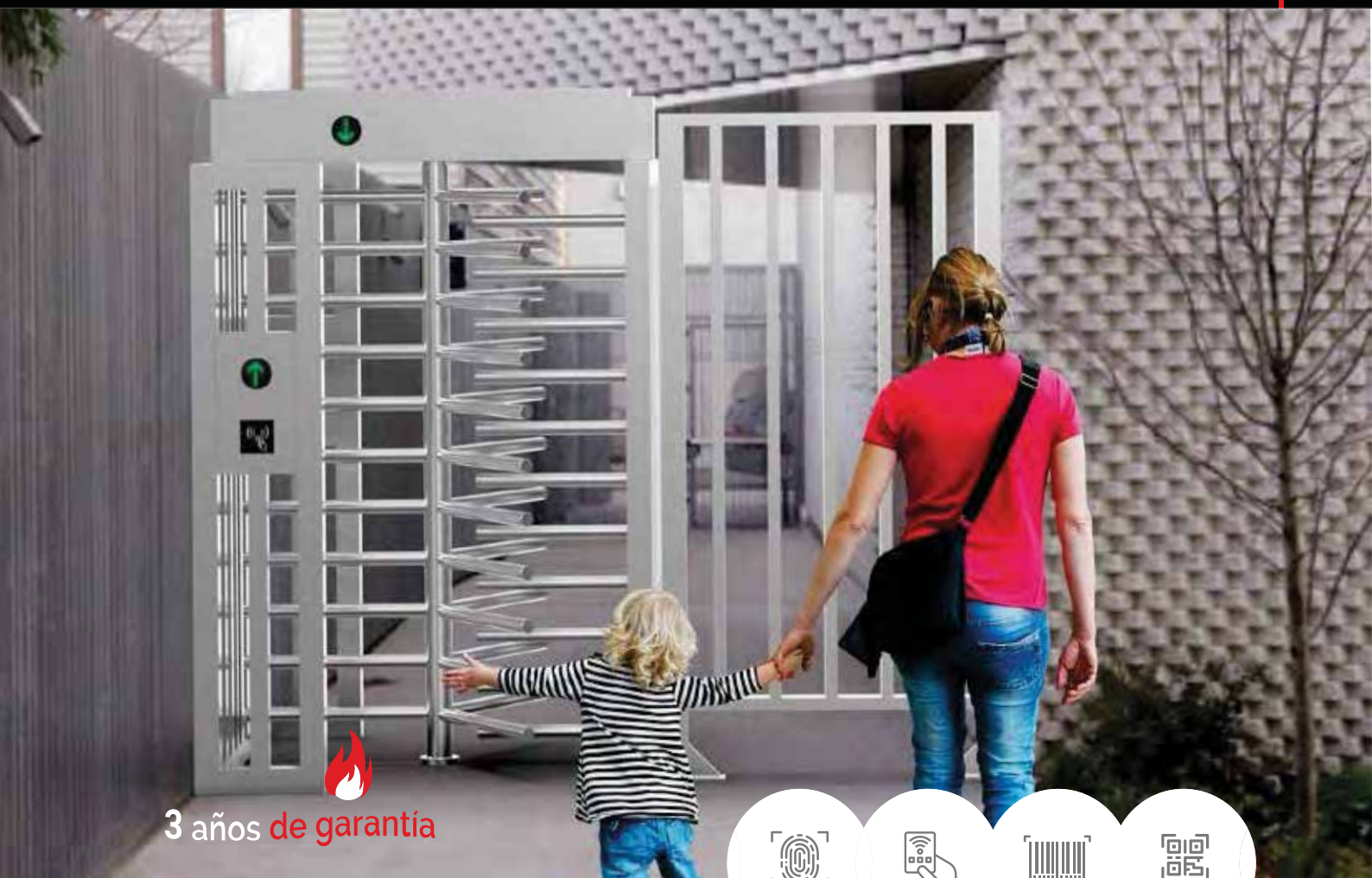
Material	Acero + Barniz blanco y negro + Cristal templado	 Black paint
Material del brazo	Plexiglás - transparente	
Dimensiones	450 * 160 * 978mm	
Peso neto	50 kg/unidad (núcleo simple), 70 kg/unidad (núcleo doble)	 White paint
Anchura de paso	600 mm (estándar), 900 mm (silla de ruedas)	
Altura del brazo	900 mm (estándar), 1800 mm máx. (opcional)	
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional	 Stainless steel material
MCBF	15 millones	
Alimentación eléctrica	AC220V/110V, 50/60 Hz	
Tensión de funcionamiento	24V CC	
Consumo eléctrico	40W	
Temperatura de funcionamiento	-20 °C a 75 °C	
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)	
Entorno de trabajo	Interior / Exterior	
Caudal	55 personas por minuto	
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior	
Sensores Infrarrojos	11 sensores	
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso	
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485	

Dimensiones (mm)



04.

**ALTURA
COMPLETA**



3 años  de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa con puerta única para acceso peatonal

Qualica-RD SUN QR401-WS es un torno bidireccional de altura completa de un carril, con alta tecnología y seguridad. El material es de acero inoxidable (304 o 316) para resistir las condiciones más duras. Es ideal tanto para interiores como para exteriores.

Movimiento con estructura de absorción, haciendo que el torno funcione silenciosamente. Fácil de instalar y mantener. El color y las dimensiones pueden personalizarse en función del entorno de instalación. Logotipo personalizable. Imagen: alta resolución e imagen de escena personalizables.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, estaciones, etc.

SUN QR401-WS Altura Completa

Características

- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de control de acceso de terceros.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.
- Estructura de canaleta para contener cableado ordenado dentro de la caja.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Nivel de estanqueidad IP65, uso interior/exterior.
- Requisitos de seguridad contra incendios, los brazos se abren automáticamente.
- Dirección de entrada controlable manualmente mediante cerradura.



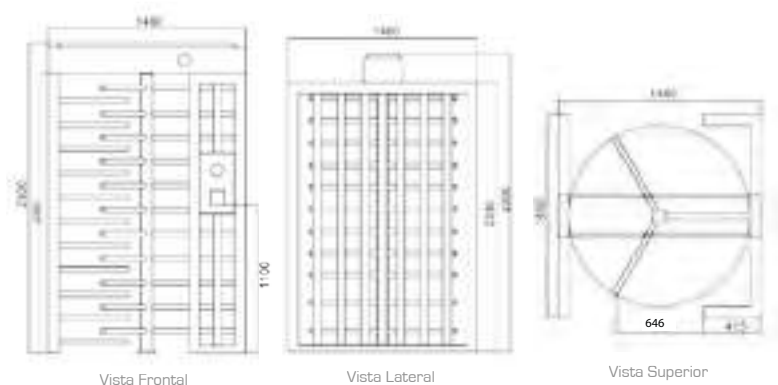
Especificaciones técnicas

Material del marco	acero inoxidable 304 / 316
Dimensiones	1460 * 1460 * 2300mm (altura interior 2080mm)
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o rotores de 90° con 4 secciones
Peso neto	250kg/unidad
Ancho de paso	646mm/carril
Dirección de paso	Monodireccional y bidireccional
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Brazo automático abierto cuando se apaga
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



Control manual de la dirección de entrada

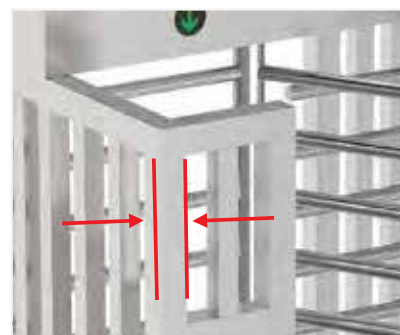
Dimensiones (mm)



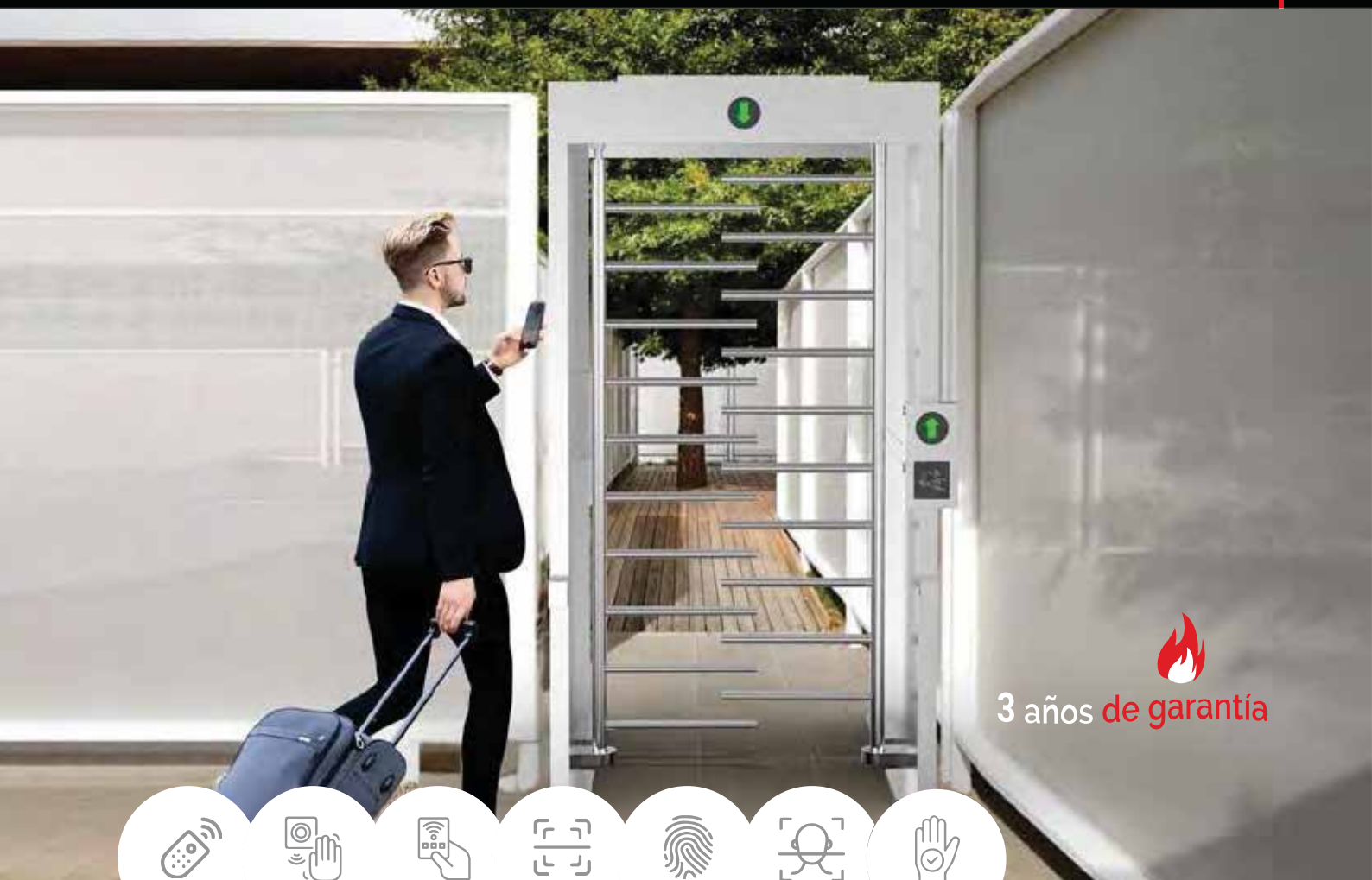
Vista Frontal

Vista Lateral

Vista Superior



80*80 mm Tubo, estructura estable



3 años  de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD **SUN**

Torno de altura completa apto para personas con movilidad reducida.

Qualica-RD SUN QR401WS-PMR es un torno de altura completa de un carril para peatones, sillas de ruedas, carros de entrega, carritos de bebé, bicicletas, etc. La anchura de paso puede llegar a 900-1200mm (cumple la normativa).

Incorpora cubierta de protección contra la lluvia para resistir las condiciones más extremas, así como, las intrusiones. Fácil de instalar y mantener.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, estaciones, etc.

SUN QR401-WS-PMR Altura Completa

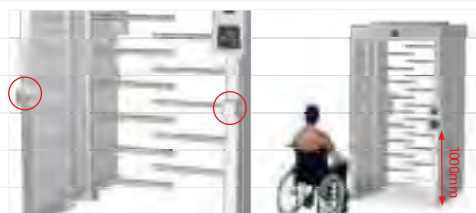
Características

- Anchura de paso ampliable a 900-1200 mm.
- Movimiento con estructura amortiguadora, que hace que el producto funcione de forma muy silenciosa.
- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de terceros.
- Estructura de canaleta para contener cableado dentro de la caja.
- Requisitos de seguridad contra incendios, los brazos del torno se abren automáticamente.
- Dirección de entrada controlable manualmente a través de cerradura.
- El color, las dimensiones y el material pueden personalizarse.
- Logotipo personalizable.



Especificaciones técnicas

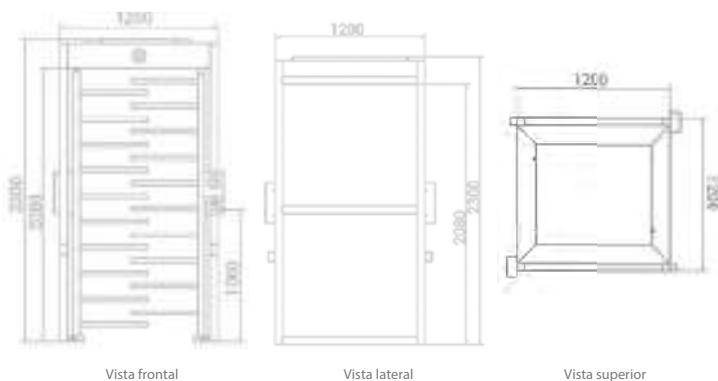
Material del marco	Acero inoxidable 304
Dimensiones	1200 * 1200 * 2300mm
Altura de la ventana deslizante	1000mm
Peso neto	250kg/pcs
Ancho de paso	1 carril; 900mm-1200mm
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	10 millones
Nivel de estanqueidad	IP65
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Sensor de infrarrojos	Sí, 2 pares
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior:
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



Sensores infrarrojos

Lector a 1 metro de altura.
Ideal para silla de ruedas

Dimensiones (mm)



Vista frontal

Vista lateral

Vista superior





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa con cubierta de protección para la lluvia.

Qualica-RD SUN QR401FS es un torno de altura completa de un carril. Incorpora techo sólido de protección contra la lluvia y material de acero inoxidable 304/316 para resistir las circunstancias más duras del tiempo.

En caso de emergencia, el torno se abrirá automáticamente para permitir el paso libre cuando esté apagado. Este torno se puede adaptar y personalizar según las necesidades del cliente. El mecanismo está equipado con un dispositivo de amortiguación hidráulica de regulación automática, sin ruidos en el motor.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como puertos, embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, estaciones, etc.

SUN QR401FS Torno Altura Completa

Características

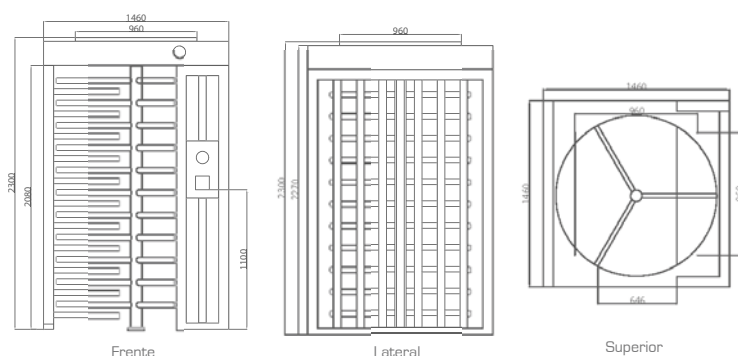
- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Acero inoxidable 304/316 cepillado, duradero y antioxidante.
- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de acceso.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.
- Estructura de canalización para contener el cableado dentro.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Nivel de estanqueidad IP65, uso interior/exterior.
- Requisitos de seguridad contra incendios.
- Dirección de entrada controlable manualmente con cerradura.
- Fácil de instalar y mantener.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable completo 304 (316 opcional)
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o de 90° con 4 secciones
Dimensiones	1460 * 1460 * 2300mm (altura interior; 2080mm)
Peso neto	300kg/unidad
Ancho de paso	646mm/carril
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

Dimensiones (mm)



Estructura estable acero 80*80 (mm)



3 años  de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD **SUN**

Torno de doble carril y altura completa. Resistente en todos los entornos.

Qualica-RD SUN QR402FS es un torno de altura completa de dos carriles con alta tecnología, que incorpora un techo sólido de protección contra la lluvia e intrusiones.

Cuerpo de acero inoxidable 304/316, impermeable y duradero. Este torno se puede adaptar y personalizar según las necesidades del cliente. El mecanismo está equipado con un dispositivo de amortiguación hidráulica de regulación automática. No hay ruido ni impacto durante el funcionamiento.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, estaciones, etc.

SUN QR402FS Altura Completa

Características

- Funcionamiento bidireccional o unidireccional.
- Acero inoxidable 304 (316 opcional) cepillado y antioxidante.
- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.
- Estructura de canalización para contener el cableado.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Nivel de estanqueidad IP65, uso interior/exterior.
- Requisitos de seguridad contra incendios.
- Dirección de entrada controlable manual mediante cerradura.
- Ideal para combinar con las puertas de seguridad Qualica-RD

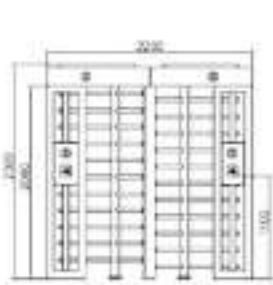


Puerta de seguridad Qualica-RD 6004B

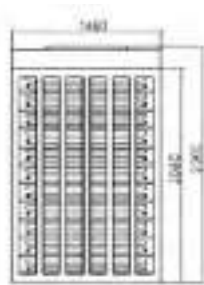
Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable completo 304 (316 opcional)
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o rotores de 90° con 4 secciones
Dimensiones	2200 * 1460 * 2300mm (altura interior: 2080mm)
Peso neto	500kg/unidad
Ancho de paso	2 carriles; 670mm/carril
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior con techo sólido de protección contra la lluvia
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

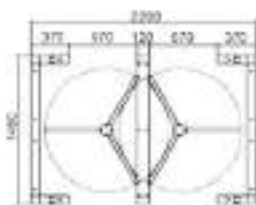
Dimensiones (mm)



Frente

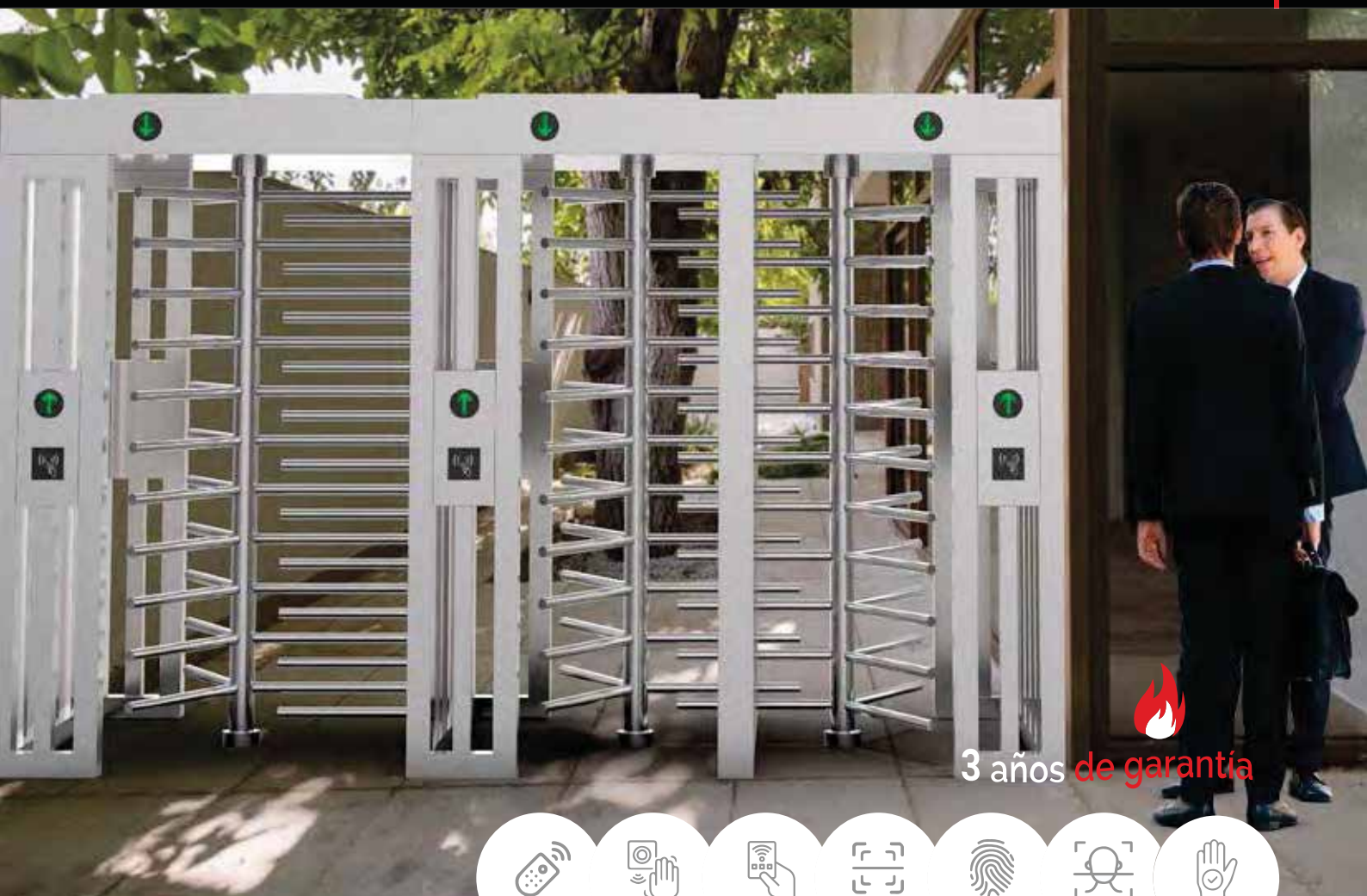


Lateral



Superior





3 años  de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD **SUN**

Torno de altura completa de tres carriles resistente en todos los entornos.

Qualica-RD SUN QR403-FS es un torno de altura completa de tres carriles con alta tecnología, que incorpora un techo sólido de protección contra la lluvia e intrusiones.

Estructura de acero inoxidable 304/316, impermeable y duradero. Este torno se puede adaptar y personalizar según las necesidades del cliente. El mecanismo está equipado con un dispositivo de amortiguación hidráulica de regulación automática. No hay ruido ni impacto durante el funcionamiento.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, estaciones, etc.

SUN QR403-FS Torno Altura Completa

✓ Estructura de canalización para contener el cableado dentro de la caja.



Lector de tarjetas



Lector de códigos QR/barras

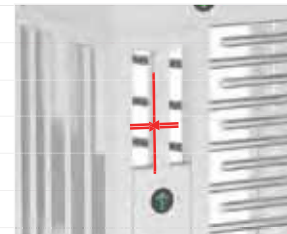


Lector Biométrico Facial



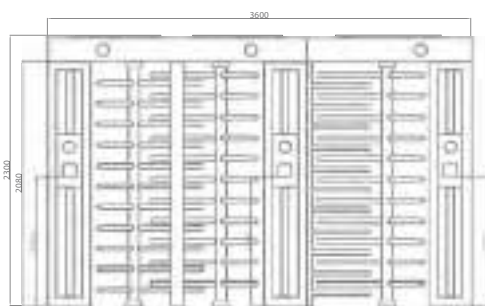
Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304 / 316 (opcional)
Dimensiones	3600 * 1460 * 2300mm / Altura interior: 2080mm
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o rotores de 90° con 4 secciones
Peso neto	500 kg/unidad / 520kg (con embalaje incluido)
Packing	Dos cajas: 2250*1600*1350mm=4.86CBM / 2270*1750*1750mm=6.95CBM
Ancho de paso	670mm/carril
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (nivel estanqueidad IP65)
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Dos indicadores LED en la parte superior: verde  entrada, rojo  sin entrada
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Emergencia	Los brazos se abrirán automáticamente
Flexibilidad	Se integra con cualquier control de acceso

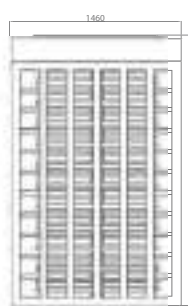


Tubo de 80*80 mm, estructura estable

Dimensiones (mm)



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. QUALICA-RD S.L. qualicard.eu



3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa con puerta para silla de ruedas y techo de protección.

Qualica-RD SUN QR408-FS es un molinete de control acceso de alta seguridad para personas con movilidad reducida. Incorpora techo sólido de protección contra la lluvia para resistir el mal tiempo y las intrusiones. Apto para el acceso de peatones y sillas de ruedas. Se puede elegir entre uno o dos sentidos, exterior o interior.

Normalmente se combina con baranda de altura completa. Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez. El cuerpo es de acero inoxidable, duradero, antioxidante e impermeable. Puede integrarse con sistemas de terceros.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SUN QR408-FS Altura Completa

PARA PEATONES Y SILLA DE RUEDAS

Características

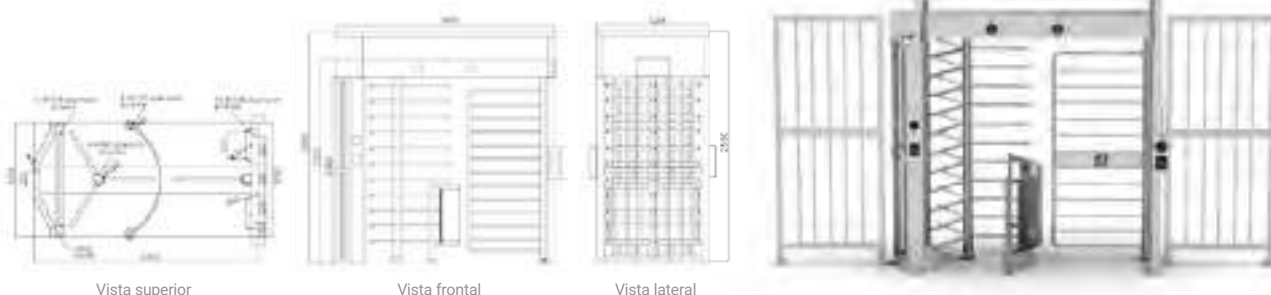
- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida, por ejemplo, en caso de corte de electricidad, las personas pueden salir pero no pueden entrar a menos que lo autorice la seguridad.
- Función de rearme automático: el brazo se bloquea automáticamente en 5s (se puede ajustar) si el pasajero tarda en entrar.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485	660 mm para paso normal y 600 para bicicletas
Material	Acero inoxidable 304	
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones	
Dimensiones	2450 * 1264 * 2580mm	
Altura interior	2080mm	
Peso Neto	430kg/unidad	Logo Personalizable Entrada de control manual
Anchura de paso	2 carriles; 660mm/carril (peatones), 900mm/carril (silla de ruedas)	
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional	
MCBF	10 millones	
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz	
Tensión de funcionamiento	24V CC	Indicador LED
Consumo eléctrico	40W	
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C	
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)	
Entorno de trabajo	Interior / exterior	
Caudal	30 personas por minuto	Emergencia
Indicador LED	Sí	
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga	

Dimensiones (mm)



Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. QUALICA-RD S.L. qualicard.eu





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa con puerta para silla de ruedas.

Qualica-RD SUN QR408-WS es un molinete de control acceso de alta seguridad para personas con movilidad reducida. Apto para el acceso de peatones y sillas de ruedas. Se puede elegir entre uno o dos sentidos, exterior o interior.

Normalmente se combina con baranda de altura completa. Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez. El cuerpo es de acero inoxidable, duradero, antioxidante e impermeable. Puede integrarse con sistemas de terceros.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SUN QR408-WS Altura Completa

PARA PEATONES Y SILLA DE RUEDAS

Características

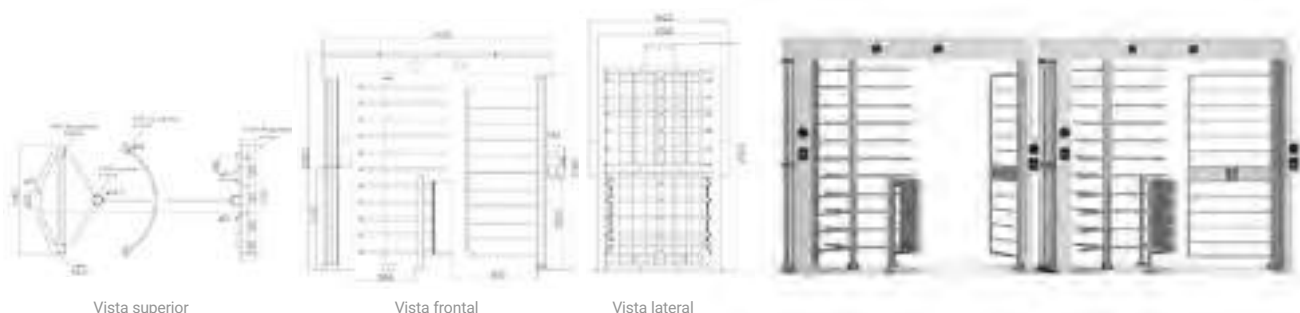
- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida, por ejemplo, en caso de corte de electricidad, las personas pueden salir pero no pueden entrar a menos que lo autorice la seguridad.
- Función de rearme automático: el brazo se bloquea automáticamente en 5s (se puede ajustar) si el pasajero tarda en entrar.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485	660 mm para paso normal y 600 para bicicletas
Material	Acero inoxidable 304	
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones	
Dimensiones	2450 * 1260 * 2300mm	
Altura interior	2080mm	Logo Personalizable Entrada de control manual
Peso Neto	380kg/unidad	
Anchura de paso	2 carriles; 660mm/carril (peatones), 900mm/carril (silla de ruedas)	
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional	
MCBF	10 millones	Logo Personalizable Entrada de control manual
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz	
Tensión de funcionamiento	24V CC	
Consumo eléctrico	40W	
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C	Logo Personalizable Entrada de control manual
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)	
Entorno de trabajo	Interior / exterior	
Caudal	30 personas por minuto	
Indicador LED	Sí	Logo Personalizable Entrada de control manual
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga	

Dimensiones (mm)



Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. QUALICA-RD S.L. qualicard.eu





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa con techo de protección para peatones y bicicletas

Qualica-RD SUN QR409-FS es un molinete de acceso de alta seguridad con techo sólido de protección contra la lluvia, apto para resistir el mal tiempo y las intrusiones. Cuenta con un paso estándar para el acceso de peatones de 660 mm y para bicicletas de 900mm. Su uso puede ser en exterior o interior. Unidireccional y bidireccional.

Fácil de instalar y mantener. Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez. El color y dimensiones pueden personalizarse en función del entorno de instalación. Material opcional. Logotipo personalizable. Puede integrarse con sistemas de terceros.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SUN QR409-FS Altura Completa

PEATONES Y BICICLETAS

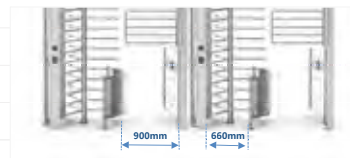
Características

- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida, por ejemplo, en caso de corte de electricidad, las personas pueden salir pero no pueden entrar a menos que lo autorice la seguridad.
- Función de rearme automático: el brazo se bloquea automáticamente en 5s (se puede ajustar) si el pasajero tarda en entrar.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones
Dimensiones	2450 * 1264 * 2580mm
Altura interior	2080mm
Peso Neto	430kg/unidad
Anchura de paso	2 carriles; 660mm/carril (para peatones) 900mm/carril (para bicicletas)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga



660 mm para paso normal y 600 para bicicletas

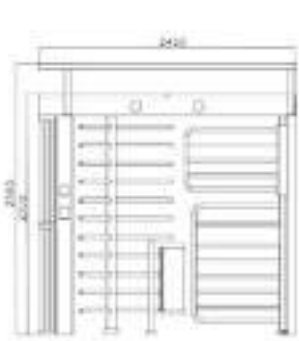


Logo Personalizable



Entrada de control manual

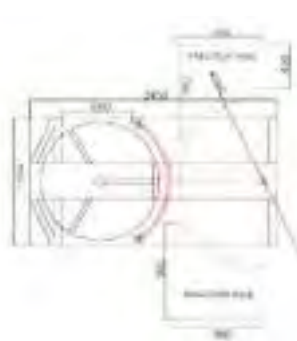
Dimensiones (mm)



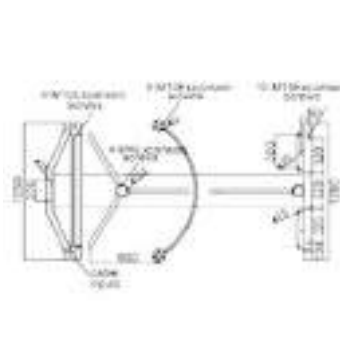
Vista frontal



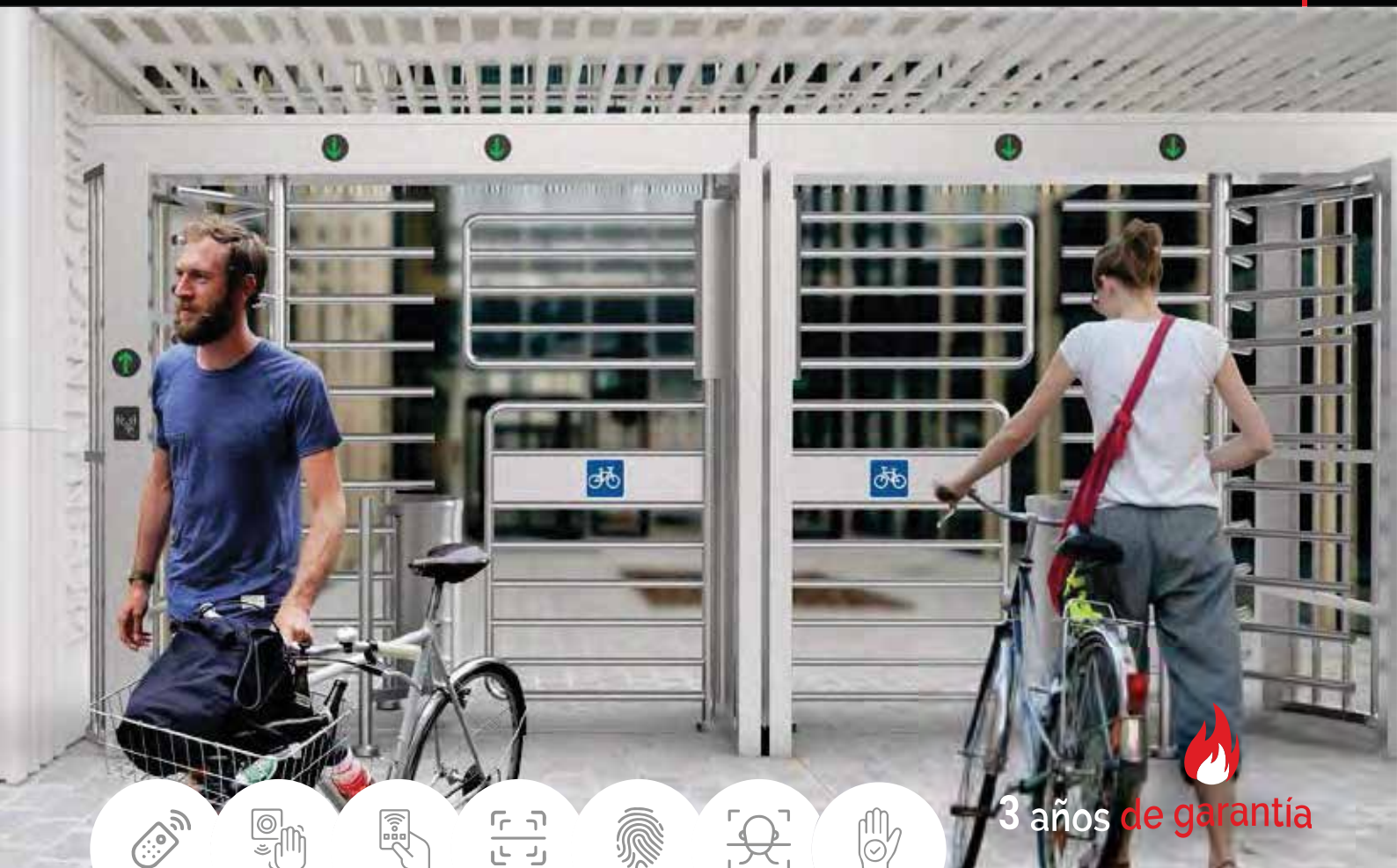
Vista lateral



Vista superior



Punto de reposo



Control Remoto

Botón sin contacto

Lector de Tarjetas

Lector de Códigos QR

Lector de Huellas

Lector Facial

Lector de Palma Manos

3 años de garantía

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa para el acceso de peatones y bicicletas

Qualica-RD SUN QR409-WS es una solución de acceso cómoda y de alta seguridad tanto para peatones (660mm paso estándar) como para ciclistas (900mm). Se puede elegir entre uno o dos sentidos. Apto para uso exterior o interior.

Fácil de instalar y mantener. Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez. El color y dimensiones pueden personalizarse en función del entorno de instalación. Material opcional. Logotipo personalizable. Puede integrarse con sistemas de terceros.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SUN QR409-WS Altura Completa

PEATONES Y BICICLETAS

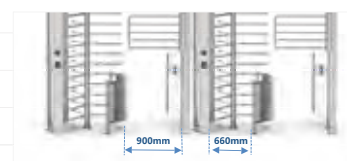
Características

- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida, por ejemplo, en caso de corte de electricidad, las personas pueden salir pero no pueden entrar a menos que lo autorice la seguridad.
- Función de rearme automático: el brazo se bloquea automáticamente en 5s (se puede ajustar) si el pasajero tarda en entrar.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones
Dimensiones	2450 * 1260 * 2300mm
Altura interior	2080mm
Peso Neto	380kg/unidad
Anchura de paso	2 carriles; 660mm/carril (para peatones) 900mm/carril (para bicicletas)
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / exterior con techo sólido de protección contra la lluvia
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga



660 mm para paso normal y 600 para bicicletas

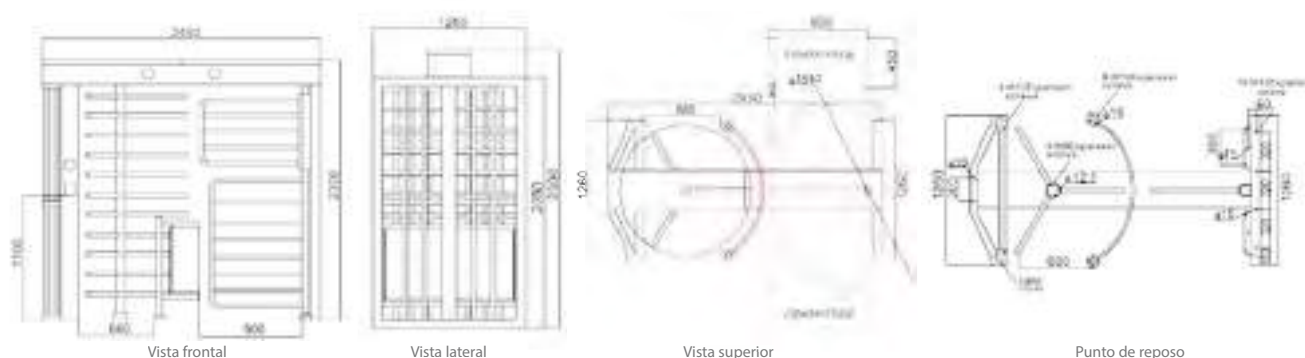


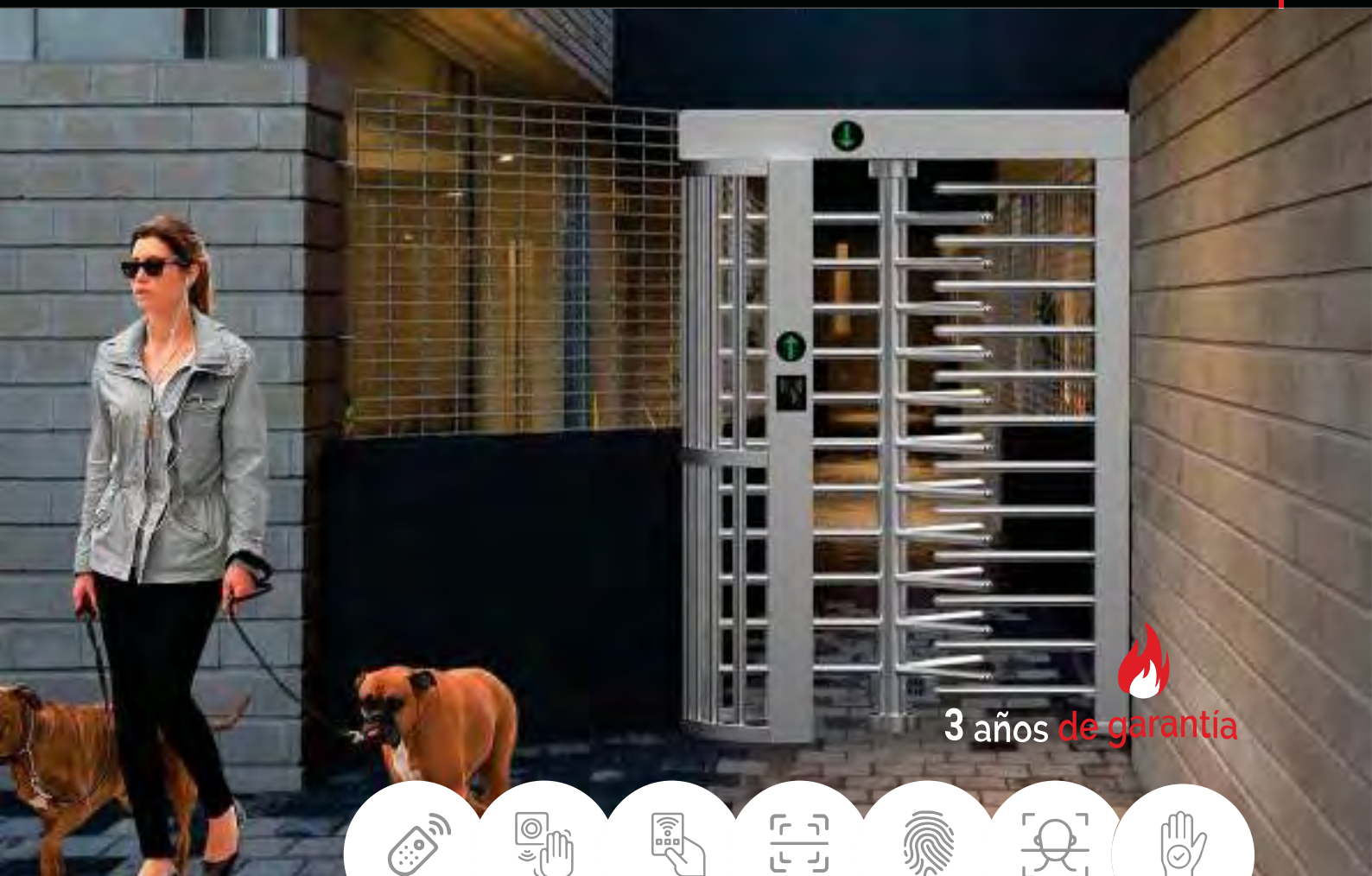
Logo Personalizable



Entrada de control manual

Dimensiones (mm)





3 años  de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD **SUN**

Solución de control de acceso de máxima seguridad.

Qualica-RD SUN QR411 es un torno de altura completa con alta tecnología y dimensiones reducidas para adaptarse a entornos con poco espacio. Diseñado tanto para exteriores como interiores.

El material es de acero inoxidable 304/316 (opcional) para resistir circunstancias más duras. Nivel de estanqueidad IP65. Funcionamiento bidireccional o unidireccional. Este torno se puede adaptar y personalizar según las necesidades del cliente.

3 años de garantía. Fácil de instalar y mantener. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, campos de petróleo, sitios de construcción, etc.

SUN QR411 Torno Altura Completa

Características

- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de control de acceso.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.
- Estructura de canaleta para contener cableado ordenado dentro de la caja.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Requisitos de seguridad contra incendios, los brazos se abren automáticamente.
- Dirección de entrada controlable manualmente mediante cerradura.

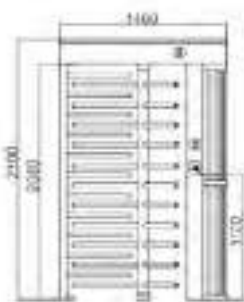


Especificaciones técnicas

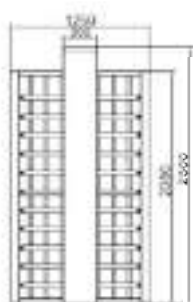
Material del marco	Acero inoxidable 304 completo / 316 opcional
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o rotores de 90° con 4 secciones
Dimensiones	1460 * 1250 * 2300mm (altura interior: 2080mm)
Peso neto	200kg/unidad
Ancho de paso	666mm /carril
Dirección de paso	Monodireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (Sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



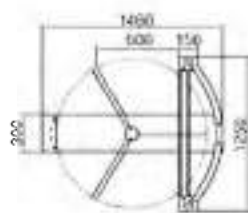
Dimensiones (mm)



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior





3 años de garantía


Control
Remoto

Botón
sin contacto

Lector de
Tarjetas

Lector de
Códigos QR

Lector de
Huellas

Lector
Facial

Lector de
Palma Manos

Qualica-RD **SUN**

Torno de altura completa de alta seguridad con doble carril.

Qualica-RD SUN QR412 es un torno de altura completa con alta tecnología y seguridad. Diseñado tanto para exteriores como interiores con funcionamiento bidireccional o unidireccional.

Material de acero inoxidable 304 /316 (opcional) para resistir circunstancias más duras. Nivel de estanqueidad IP65. Este torno se puede adaptar y personalizar según las necesidades del cliente.

3 años de garantía. Fácil de instalar y mantener. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, campos de petróleo, sitios de construcción, etc.

SUN QR412 Torno Altura Completa

Características

- El movimiento con estructura de absorción, haciendo que el producto funcione muy silenciosamente.
- Soporte integrado con cualquier tipo de sistemas de control de acceso.
- Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez.
- Estructura de canaleta para contener cableado dentro de la caja.
- Indicador LED verde y rojo de estado de paso.
- Requisitos de seguridad contra incendios, el torno se abre automático.
- Dirección de entrada controlable manualmente mediante cerradura.



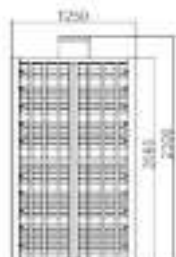
Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304 completo / 316 (opcional)
Soporte del brazo	Rotores de 120° con 3 secciones o rotores de 90° con 4 secciones
Dimensiones	2200 * 1250 * 2300mm (altura interior: 2080mm)
Peso neto	350kg/unidad
Ancho de paso	2 carriles, 690mm/carril
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

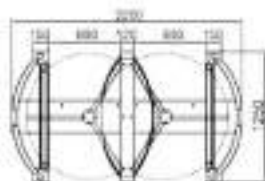
Dimensiones (mm)



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior





3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD SUN

Torno de altura completa de tres carriles para control de accesos.

Qualica-RD SUN QR413 es un molinete de altura completa de alta seguridad con 3 carriles para el acceso peatonal. El material es de acero inoxidable 304 o 316, para resistir las condiciones más duras. Rotores de 90° o 120° (opcionales).

Paso bidireccional o unidireccional. Uso interior/externo (estanqueidad IP65). Las dimensiones, color, material y logotipo puede personalizarse en función del entorno de instalación. Cumple los requisitos de seguridad contra incendios.

3 años de garantía. Fácil de instalar y mantener. Ideal para zonas de alta seguridad como; embajadas, estadios, cárceles, campo petrolíferos, construcción, estaciones).

SUN QR413 Torno Altura Completa

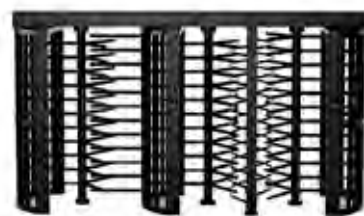
Características

- El movimiento con estructura absorbente, haciendo que el torno funcione muy silenciosamente.
- Dirección de entrada controlable manualmente a través de la cerradura.
- Estructura de canaleta para contener el cableado dentro de la caja.
- Función anti-cola: sólo pasa una persona a la vez.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivo externo y sistema de control de acceso de terceros.



Especificaciones técnicas

Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Dimensiones	3660 * 1250 * 2300mm
Rotores	Rotores de 90° o 120° (opcionales)
Peso neto	400 kg/unidad
Ancho de paso	3 carriles; 690mm + 690mm + 666mm
Dirección de paso	Unidireccional / Bidireccional
MCBF	10 millones
Suministro de energía	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	35 personas por minuto
Indicador LED	Sí (dos indicadores en la parte superior)
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se corta la corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485

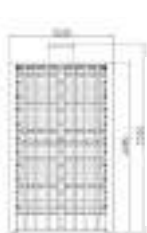


Color negro (opcional)

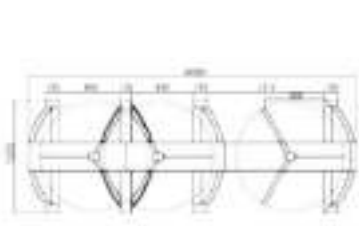
Dimensiones (mm)



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior



05.

**MEDIA
ALTURA**



3 años de garantía



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector de Códigos QR



Lector de Huellas



Lector Facial



Lector de Palma Manos

Qualica-RD 403

Puerta giratoria motorizada de acero y vidrio para el control de accesos

La puerta giratoria **Qualica-RD 403** cuenta con paneles de vidrio de 3 hojas y motor bidireccional de alta calidad y larga vida útil. El material del cuerpo es de acero inoxidable (304 o 316 en opción). Las dimensiones se pueden personalizar para satisfacer las necesidades del cliente. El color y el logotipo también son personalizables.

La separación de los paneles es de 120 grados. En caso de emergencia, la puerta se abrirá automáticamente para permitir el paso libre cuando se corte la luz.

3 años de garantía. Fácil de instalar y mantener. Está especialmente diseñada para lugares como edificios de oficinas, gimnasios, bancos, etc.

QRD-403 Puerta Giratoria Motorizada

Características

- Todo el sistema funciona sin problemas, rendimiento de larga duración, alta fiabilidad de funcionamiento y respuesta rápida.
- El mecanismo está equipado con un dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática.
- Soporte integrable con cualquier tipo de sistemas de terceros.
- Función antipass back: solo una persona pasa a la vez.
- Apto para uso en interiores/exteriores.
- Apertura automática si se va la luz o se produce un incendio.
- Funcionamiento unidireccional y bidireccional.
- Montaje 3D gratuito.

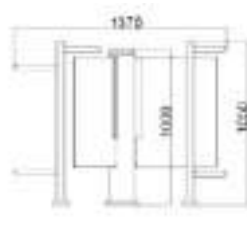


Especificaciones técnicas

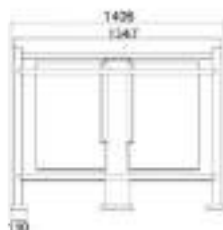
Material de la estructura	Acero inoxidable 304 (opcionalmente 316)
Dimensiones	1406 * 1370 * 1050 milímetros
Brazo	Rotor de 3 secciones y 120 °C
Peso Neto	80kg / unidad
Anchura de paso	1 carril; 560 mm/carril
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
Vida útil (MCBF)	15 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W (impresión)
Temperatura de funcionamiento	-15 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Entrada	Contacto seco
Emergencia	Apertura automática del brazo en caso de corte de corriente
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485



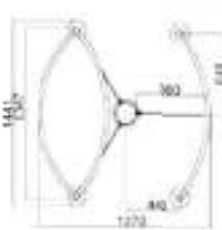
Dimensiones (mm)



Vista frontal



Vista lateral



Vista superior





3 años de garantía

Qualica-RD PISTOLA

Torno giratorio de acero. Sin electricidad.

Qualica-RD PISTOLA. Torno mecánico giratorio para acceso unidireccional de giro libre, fabricado en acero inoxidable de alta calidad, robusto y duradero. No necesita electricidad. Empuje manual a izquierda o derecha.

Barreras y puertas cromadas también disponibles. Las dimensiones se pueden personalizar para según sus necesidades.

3 años de garantía. Ideal para aplicaciones que requieren un acceso giratorio libre unidireccional (entrada o salida). Este torno es perfecto para instalarlo en áreas de supermercados y almacenes.



Acero inoxidable



Empuje a izquierda o derecha

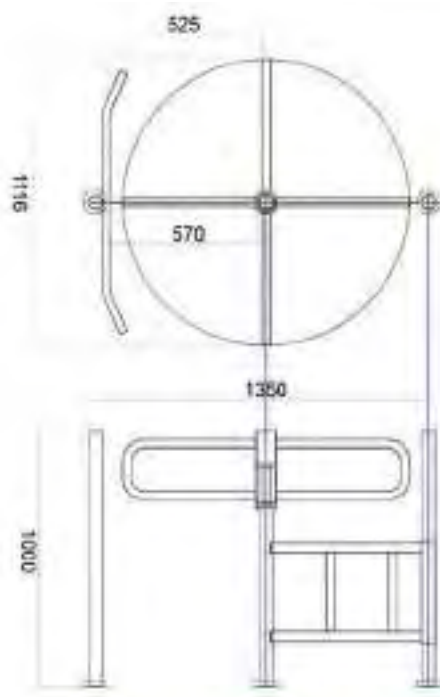


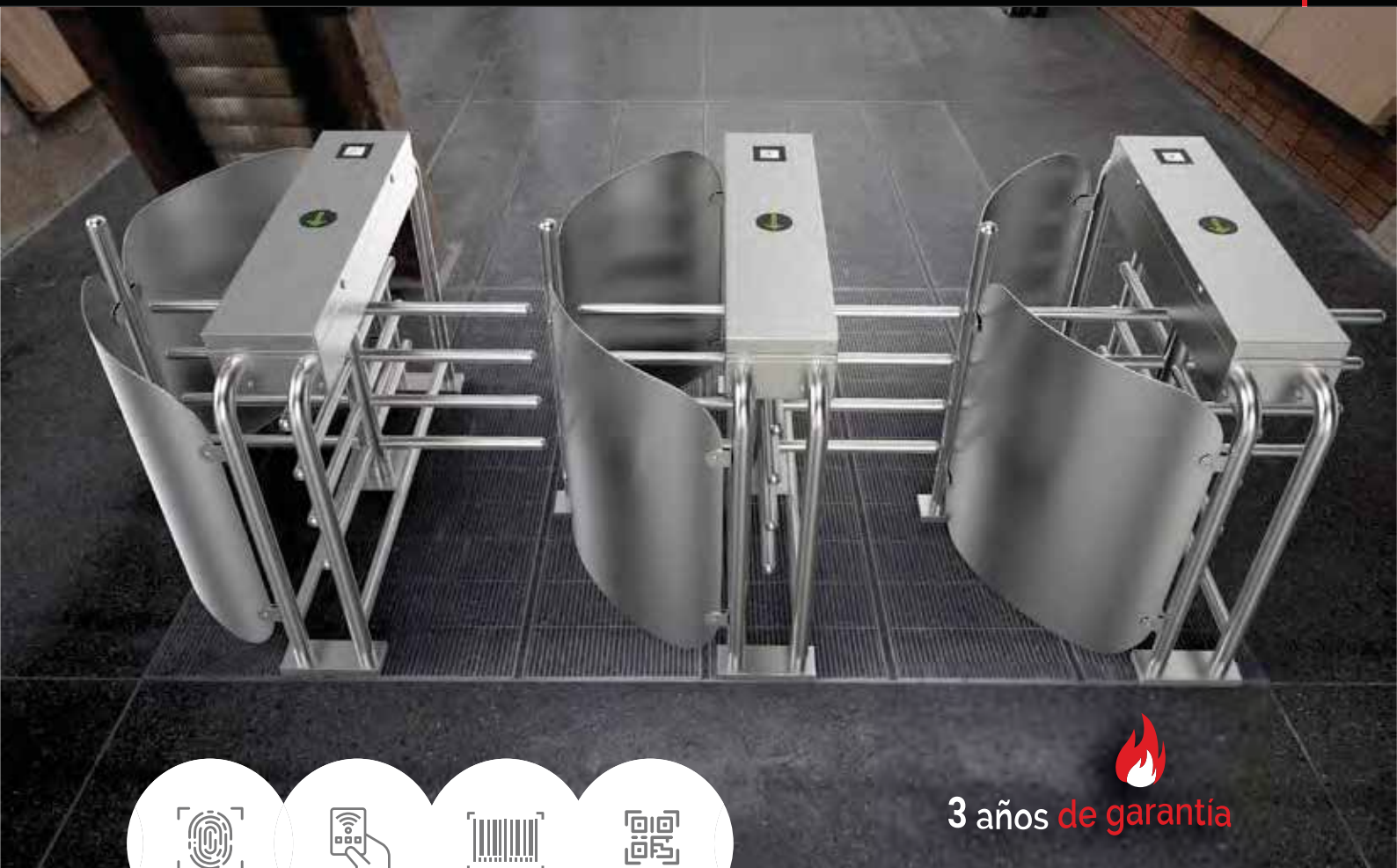
Una persona puede pasar a la vez

Especificaciones técnicas

Material	Acero inoxidable 304
Dimensiones	L1350 * H1000mm
Peso neto	25kg/unidad
Ancho de paso	≤600mm
Dirección de paso	Unidireccional (sentido único)
Empuje manual	Izquierda o derecha

Dimensiones (mm)





Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR



3 años de garantía

Qualica-RD **SPICA-401**

Torno de media altura para el control de accesos de alta seguridad.

Qualica-RD SPICA-401 es un torno de acero de alta seguridad, altura media y puerta simple. Apto para usar en entornos exteriores e interiores. Se suele combinar con la puerta peatonal de media altura **Qualica-RD 6003** para acceso de silla de ruedas, carritos de bebé, entregas grandes, etc.

Se puede elegir entre uno o dos sentidos. Fácil de instalar y mantener. El torno está hecho de acero inoxidable 304/316 impermeable y duradero.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SPICA-401 Torno Altura Media

PUERTA SIMPLE

Características

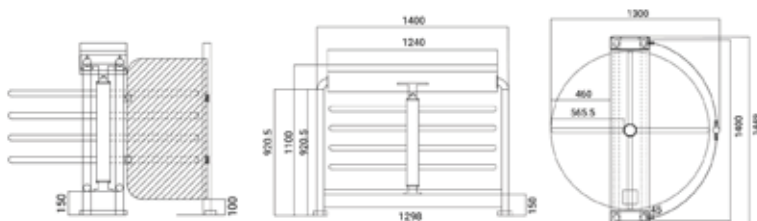
- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida, en caso de corte de electricidad.
- Estructura de canaleta para contener cable dentro de la caja.
- Estructura del brazo con tapa redonda de acero inoxidable.
- Función de rearme automático: el brazo se bloquea automáticamente en 5s (se puede ajustar) si el pasajero tarda en entrar.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304
Soporte del brazo	Rotores de 90° con 4 secciones
Dimensiones	1300 * 1449 * 1100mm
Peso Neto	100kg/unidad
Anchura de paso	1 carril; 565.5mm/carril
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / exterior con techo sólido de protección contra la lluvia
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD SPICA-402

Torno de altura media con doble puerta para peatones.

Qualica-RD SPICA-402 es un molinete de altura media diseñado con doble puerta para peatones, ideal para su uso en exteriores (también válido para interiores). Generalmente se combina con la puerta de media altura **Qualica-RD 6003** para el acceso de silla de ruedas, carritos de bebé, grandes entregas, etc.

Se puede elegir entre uno o dos sentidos. Fácil de instalar y mantener. Función antirretorno: sólo pasa una persona a la vez. El torno está hecho de acero inoxidable 304/316 impermeable y duradero.

3 años de garantía. Ideal para las áreas de alta seguridad como embajadas, estadios, bancos, cárceles, campos de petróleo, construcción, estaciones, etc.

SPICA-402 Torno Altura Media

PUERTA SIMPLE

Características

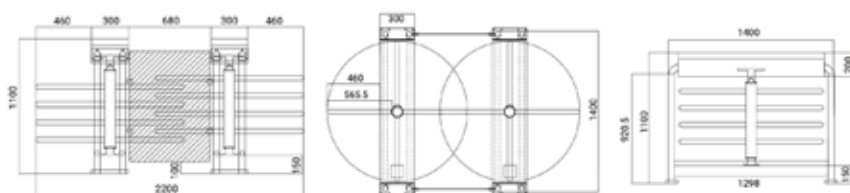
- Rendimiento duradero. Funcionamiento y respuesta rápida.
- Equipado con dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. Sin ruidos ni impactos en el funcionamiento.
- Estructura de cerradura: la seguridad puede controlar tanto la entrada como la salida.
- Estructura de canalización para contener el cable dentro de la caja.
- Estructura de cubierta de anillo en la parte superior e inferior para embellecerla.
- Estructura del brazo con tapa final redonda de acero inoxidable.
- Soporta cualquier tipo de solución de dispositivos externos. (lectores, videoportero, botonera, etc)



Especificaciones técnicas

Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Material	Acero inoxidable 304
Soporte del brazo	Rotores de 90° con 4 secciones
Dimensiones	2200 * 1449 * 1100mm
Peso Neto	200kg/unidad
Anchura de paso	2 carril; 565.5mm/carril
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	10 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / exterior (con techo sólido de protección contra la lluvia)
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Sí
Emergencia	Apertura automática del brazo cuando se apaga

Dimensiones (mm)





3 años de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD SPICA-405

Torno de acero media altura para el control de acceso.

Qualica-RD SPICA-405. Torno bidireccional de media altura, fabricado en acero inoxidable cepillado de alta calidad. Adecuado tanto para interiores como exteriores. Cumple la normativa de requisitos contra incendios.

Límite de tiempo de paso (01-60 segundos), el tiempo de paso se puede ajustar en la placa de circuito. Cuenta con un dispositivo de doble rodamiento, manteniendo la puerta en equilibrio cuando ante una fuerza externa.

3 años de garantía. Se puede integrar con cualquier tipo de sistema (por ejemplo: dispositivo RFID, huella dactilar y dispositivo biométrico).

SPICA-405 Torno de Media Altura

Características

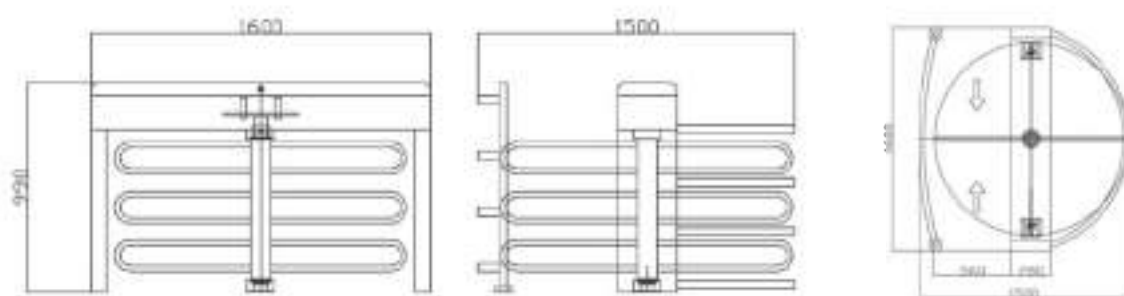
- Todo el sistema funciona sin problemas, rendimiento de larga duración, alta fiabilidad de funcionamiento y respuesta rápida.
- El mecanismo está equipado con un dispositivo amortiguador hidráulico de regulación automática. No hay ruido y el impacto cuando se ejecuta.
- Función de autocomprobación, cuando se enciende, restauración automática del sistema.
- Función de reinicio automático: cuando el torno de media altura se abre, pero el pasajero no pasa dentro de un tiempo específico (por defecto 5s), el brazo se bloqueará automáticamente.



Especificaciones técnicas

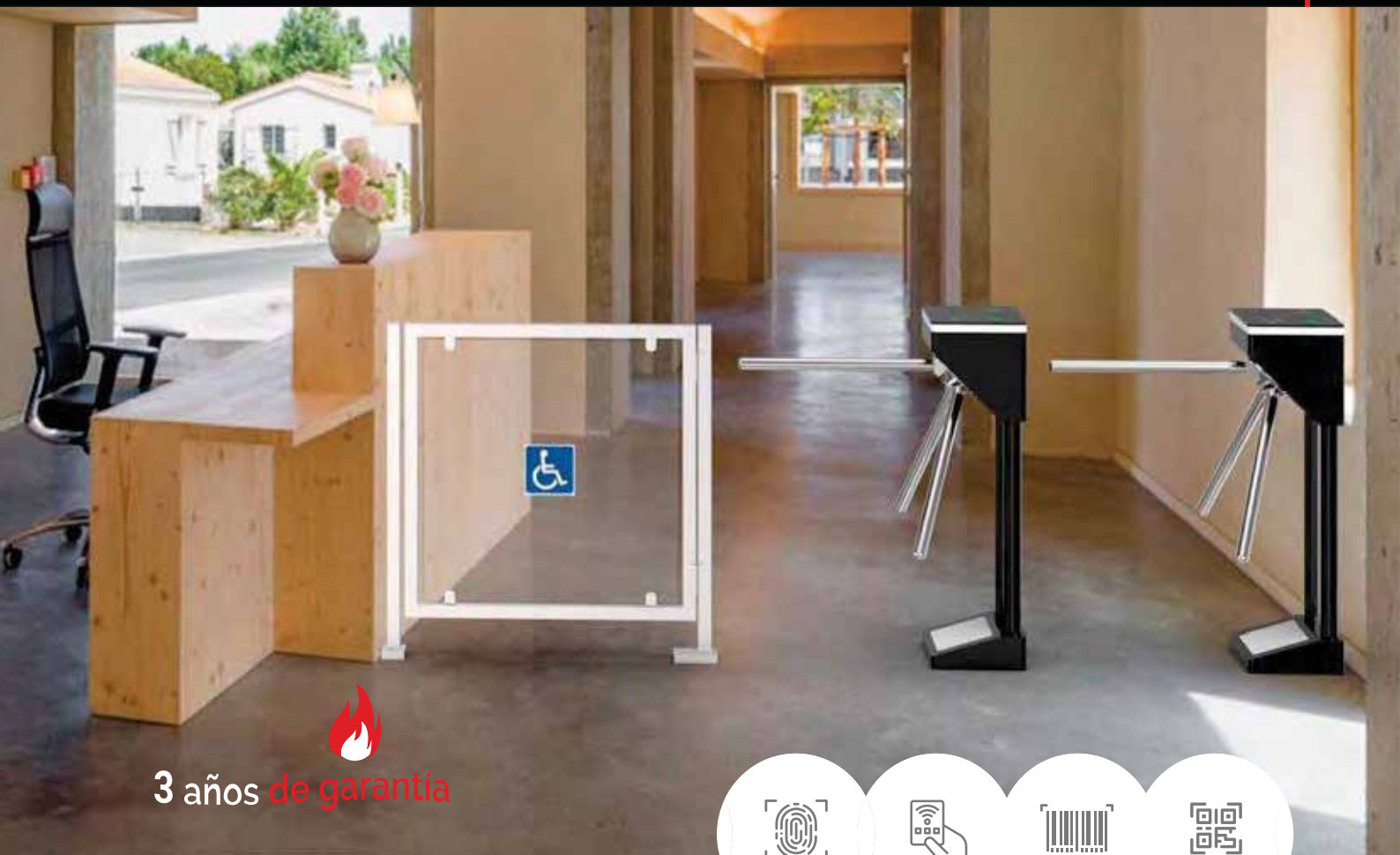
Material de la estructura	Acero inoxidable 304
Dimensiones	1600 * 1500 * 990mm
Peso Neto	105kg / unidad
Anchura de paso	560mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
MCBF	5 millones
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V CC
Consumo eléctrico	40W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	Indicadores LED en la parte superior y frontal
Entrada	Contacto seco
Emergencia	Apertura automática del brazo en caso de corte de corriente
Comunicación	RS485, TCP/IP (necesita tarjeta de control de acceso)

Dimensiones (mm)



06.

**PUERTAS
DE SEGURIDAD**



3 años  de garantía



Biometría



RFID



Código de Barras



Código QR

Qualica-RD 6003-A/B/C

Puerta de Seguridad de media altura. Tipo manual o automático.

Qualica-RD 6003-A/B/C. Nuestras puertas de seguridad están diseñadas para funcionar junto con nuestros tornos-pasillos o trípodes. Soporta tres tipos: Tipo manual abierto por cerradura, tipo manual con cerradura electrónica, tipo automático con accionamiento por motor.

El cuerpo está hecho de acero inoxidable duradero y antioxidante. La hoja es de vidrio de alta calidad. Nivel de estanqueidad IP65, uso interior/externo. Requisitos de seguridad contra incendios, la puerta se abre automáticamente.

3 años de garantía. Fácil de instalar y mantener. Incluye soporte para integrar con cualquier tipo de sistema de control de acceso de terceros.

Especificaciones técnicas

Puerta de Seguridad QRD-6003			
	A	B	C
Modelo	A	B	C
Modo de apertura	Tipo manual	Tipo manual	Tipo automático
Sentido de apertura	Unidireccional	Unidireccional	Bidireccional
Cerradura eléctrica	×	✓	Motor con embrague
Control de acceso	×	Admite cualquier control de acceso	Admite cualquier control de acceso
Fuente de alimentación	×	AC220V/110V, 50/60Hz	AC220V/110V, 50/60Hz
Luz LED	×	×	✓
Autocierre	×	×	✓
Detalles			
	cilindro de la llave	cerradura magnética	motor
Material	Acero inoxidable 304 + plexiglás	Acero inoxidable 304 + plexiglás	Acero inoxidable 304 + plexiglás
Dimensiones	1098 * 1000mm	1200 * 170 * 1000mm	1390 * 120 * 1245mm
Peso Neto	25kg /unidad	30kg /unidad	35kg /unidad
Ancho de paso	900mm	900mm	900mm
MCBF	10 millones de pasos	10 millones de pasos	10 millones de pasos
Voltaje / Consumo	×	24V DC / 40W	24V DC / 40W
Comunicación	×	Contacto seco, señal de relé	Contacto seco, señal de relé, RS485
Temperatura Funcionamiento	-25 °C a 70 °C	-15 °C a 60 °C	-15 °C a 60 °C
Humedad Funcionamiento	0 ~ 95% (Sin condensación)	0 ~ 95% (Sin condensación)	0 ~ 95% (Sin condensación)
Entorno de Trabajo	Interior / Exterior	Interior / Exterior	Interior / Exterior
Caudal de personas	30 personas por minuto	30 personas por minuto	30 personas por minuto



 **3 años de garantía**

Qualica-RD 6004A

Puerta de seguridad de acero (cierre manual con llave)

Qualica-RD 6004A es una puerta peatonal de altura completa de accionamiento manual y tipo sencillo, que se desbloquea con una llave mecánica tanto en el lado de entrada como en el de salida. Fácil de instalar y mantener.

Esta puerta se emplea de manera autónoma o en combinación con un torno de altura completa, para controlar el acceso en zonas de restringidas.

3 años de garantía. Esta combinación es la solución más común e ideal para gestionar el acceso de entregas de paquetes, carros y personas con movilidad reducida.

Qualica-RD 6004A - Puerta manual de acero



- ✓ Color personalizable en función del entorno
- ✓ Dimensiones personalizables
- ✓ Logotipo personalizable

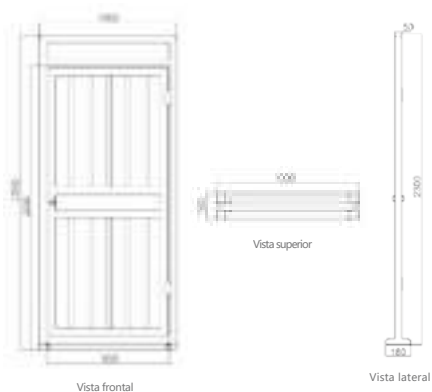


Una forma de abrir la puerta

Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304 cepillado, duradero y antioxidante
Dimensiones	1000 * 50 * 2300 mm
Altura interior	2080 mm
Ancho de paso	900 mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
Peso neto	45kg/unidad
MCBF	10 millones
Sentido de apertura	Un sentido
Temperatura funcionamiento	-50 °C ~ 50 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (Nivel estanqueidad IP65)
Caudal	Caudal 20~60 personas por minuto

Dimensiones (mm)



Opciones de color





3 años de garantía

Qualica-RD 6004B

Puerta de seguridad de acero (cerradura eléctrica)

Qualica-RD 6004B esta puerta se emplea de manera autónoma o en combinación con un torno de altura completa. Cuenta con una señal de relé estándar para la compatibilidad con diversos sistemas de control de acceso de terceros.

El color y dimensiones son personalizables según sus necesidades. El logotipo también es personalizable. Fácil de instalar y mantener.

3 años de garantía. Esta combinación es la solución más común e ideal para gestionar el acceso de entregas de paquetes, carros y personas con movilidad reducida.

Qualica-RD 6004B - Puerta de seguridad (cerradura eléctrica)



Lector Tarjetas



Lector código de barras y QR



Mando a distancia



Sin contacto



Huella



Rostro



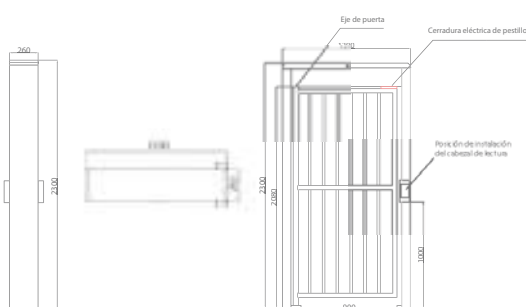
Palma de mano

Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304
Dimensiones	1200 * 260 * 2300 mm
Altura interior	2080 mm
Ancho de paso	900 mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
Dirección de apertura	Dos vías
Peso neto	60kg/unidad
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (Nivel de estanqueidad IP65)
Caudal	30 personas por minuto
Comunicación	Contacto seco, señal de relé
Flexibilidad	Integración con cualquier control de acceso
Emergencia	En caso de emergencia la puerta se abrirá



Dimensiones (mm)



Opciones de color





3 años  de garantía

Qualica-RD 6004C

Puerta de seguridad de acero (motor con embrague + lector + señalética)

Qualica-RD 6004C esta puerta se emplea de manera autónoma o en combinación con un torno de altura completa. Cuenta con una señal de relé estándar para la compatibilidad con diversos sistemas de control de acceso de terceros.

El color y dimensiones son personalizables según sus necesidades. El logotipo también es personalizable. Fácil de instalar y mantener.

3 años de garantía. Esta combinación es la solución más común e ideal para gestionar el acceso de entregas de paquetes, carros y personas con movilidad reducida.

Qualica-RD 6004C - Puerta de seguridad de acero



Lector Tarjetas



Lector código de barras y QR



Mando a distancia



Sin contacto



Huella



Rostro



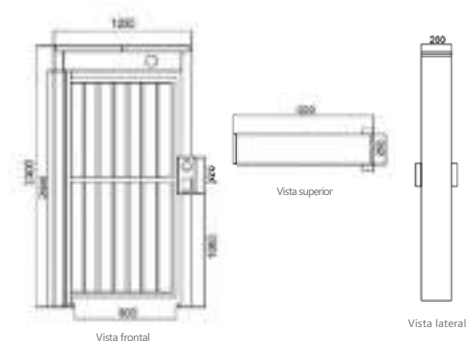
Palma de mano

Especificaciones técnicas

Material del marco	Acero inoxidable 304
Dimensiones	1200 * 260 * 2300 mm
Altura interior	2080 mm
Ancho de paso	900 mm
Dirección de paso	Unidireccional y Bidireccional
Dirección de apertura	Dos vías
Peso neto	65kg/unidad
MCBF	10 millones
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24 V DC
Consumo de energía	40W
Temperatura funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin condensación)
Entorno de trabajo	Interior / Exterior (Nivel de estanqueidad IP65)
Caudal	30 personas por minuto
Indicador LED	verde -> entrada, rojo x sin entrada
Comunicación	Contacto seco, señal de relé, RS485
Flexibilidad	Integración con cualquier control de acceso



Dimensiones (mm)



Opciones de color



07.

ACCESORIOS



3 años de garantía

Qualica-RD 6001-A/B

Colector de tarjetas/pulseras RFID para el control de acceso.

El dispositivo **Qualica-RD 6001-A/B** es un hardware para leer, registrar y recoger las tarjetas o pulseras como unidad independiente.

Cuando la máquina recoge el producto RFID, las puertas o tornos conectados se abren automáticamente. El contenedor de la caja es de más de 500 artículos.

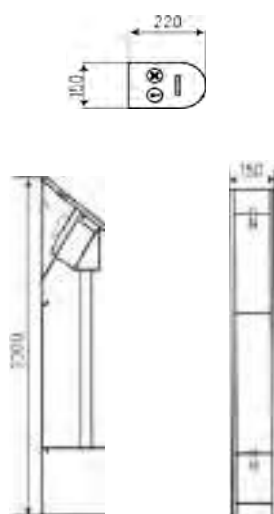
El cuerpo está hecho de acero inoxidable cepillado, robusto, rígido, antioxidante y duradero, tiene una cubierta de goma negra e incorpora un indicador LED en la parte superior.

Fácil instalación y mantenimiento. Fijar en el suelo y conectar a la fuente de alimentación. Es adecuado para aplicaciones de interior. 3 años de garantía.

Especificaciones técnicas

Material de la estructura	acero inoxidable 304 + caucho negro
Dimensiones	220 * 150 * 1000(mm)
Peso	20kg/unidad
Fuente de alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión de funcionamiento	24V DC
Consumo de energía	20W
Temperatura de funcionamiento	-15 °C - 60 °C
Humedad de funcionamiento	0 ~ 95% (sin congelación)
Indicador LED	Sí
Modelo opcional	QRD-6001A, QRD-6001B

QRD-6001A



Dimensiones (mm)

QRD-6001B



Dimensiones (mm)



Qualica-RD 6002-S/G/H 3 años de garantía

Tipos de barandillas para cerrar el control de acceso.

Qualica-RD 6002-S-G-H. Barandillas Qualica-RD diseñadas para cerrar el espacio abierto, completando así, el control de acceso. El sistema puede combinarse bien con varios modelos de pasillos; tornos, trípodes, puertas rápidas y tornos de altura completa para utilizarlos juntos.

Construidas en acero inoxidable 304 /316 (opcional). Las barandillas de vidrio de Qualica-RD, pueden ser de 0,5-1,6 metros en una fila. Son personalizables y tienen la posibilidad de añadir el logo de su negocio.

3 años de garantía. Son adecuadas para interior o exterior. Se pueden montar fácilmente en el suelo.

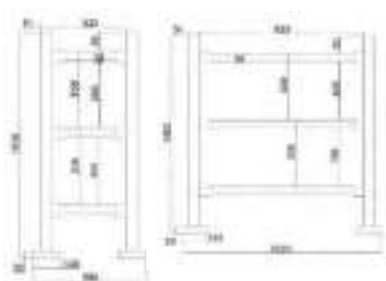


Especificaciones técnicas

Material del poste	Acero inoxidable 304/316
Material del panel	Vidrio / metacrilato
Ancho de paso	≤ 1000mm
Dimensiones	- QRD-6002S: Diámetro; 51mm - Tapa redonda; 120mm - Alto; 1000mm (personalizable) - QRD-6002G: Diámetro; 51mm, Ancho; 500-1600mm, Alto; 1000mm (personalizable) - QRD6002H: Ancho; 1000 - Alto; 2300mm (personalizable)
Peso	- QRD6002S: 5kg/unidades - QRD6002G: 10kg/unidades - QRD6002H: 15kg/unidades
Instalación	Montaje en el suelo, fácil instalación (tubos horizontales desmontables)
Modelo opcional	QRD-6002S, QRD-6002G, QRD-6002H

QRD-6002S

Dimensiones (mm)

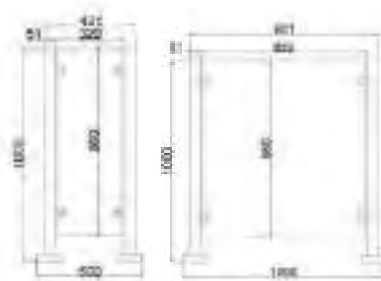


Paso: 500mm

Paso: 1000mm

QRD-6002G

Dimensiones (mm)



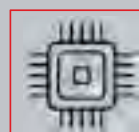
Paso: 500mm

Paso: 1000mm

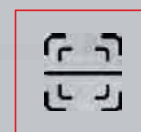
QRD-6002H

Dimensiones (mm)





Tecnología de
descodificación
de núcleos



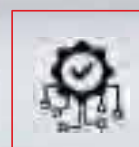
Código 1D/2D



Admite varias
interfaces



Sistema de códigos
múltiples



Alta integridad



Proporcionar SDK

Qualica-RD 3120

Lector de código de barras 1D y 2D + NFC

Qualica-RD 3120 es un terminal de lectura dimensional integrado con nivel de protección IP54, capaz de leer códigos de barras unidimensionales/ bidimensionales.

Adopta tecnología de imagen CMOS y un sistema inteligente de reconocimiento de imagen con derechos de propiedad intelectual independientes a nivel de liderazgo internacional. También proporciona a los usuarios ricas funciones de desarrollo secundario, incluidas interfaces de adquisición de imágenes totalmente abiertas, interfaces de dispositivos e interfaces de operación de E/S.

Garantía de 3 años. Es compatible con sistemas operativos como Linux, Windows, Android e iOS, lo que permite a los usuarios abordar fácilmente necesidades personalizadas mediante el SDK proporcionado. ideal para terminales de autoservicio y tickets, logística, finanzas, transporte, medicina y sanidad, etc.

3120 - Lector de código de barras 1D y 2D + NFC

Características

- Nivel de protección IP54 a prueba de polvo y agua.
- Compatible con los principales códigos 1D y 2D.
- Chip de procesamiento de alto rendimiento integrado, rápida velocidad de decodificación, gran precisión y capacidad de reconocimiento.
- Alta precisión de identificación, amplia gama de profundidad de campo, alta sensibilidad y requisitos de impresión de bajo contraste.
- Admite actualizaciones de firmware y personalización.
- Soporta reconocimiento NFC, incluyendo tarjetas compatibles con la serie Mifare, tarjetas estándar ISO/IEC 14443A, teléfonos móviles NFC.
- Soporta RS232 (por defecto), y USB, TCP/IP, RS485, salida Wiegand (opcional).



Especificaciones técnicas

Dimensiones / Peso	65 * 61.5 * 31mm / 100g
Modo de lectura	CMOS
Resolución	640*480 dpi
Interfaz	RS232 (por defecto) / USB, RS485, TCP/IP, Wiegand (opcional)
NFC	Soporta tarjeta compatible con la serie Mifare, norma ISO/IEC 14443A, teléfono móvil NFC
Simbologías	Código 2D: GM, Código QR, Micro QR, Micro PDF417, Data Matrix, Código Chino-Sensible, etc. Código 1D: Code39, Code93, Code 128, EAN-13, EAN-8, UPC-A, etc.
Precisión	≥7mil
Profundidad de campo	0~100mm
Contraste de impresión	≥30%
Sensibilidad del rollo de c. barras	360°
Sensibilidad inclinación del c. barras	± 60°
Sensibilidad inclinación del c. barras	± 40°
Luz ambiente	0~100.000 LUX
Iluminación LED / Fuente de luz	Diodo emisor de luz visible (blanco)
Modo de configuración	Configurado por ordenador en línea / código de lectura
Modo de disparo	Manual / Automático
Modo de aviso	Avisador acústico
Consumo máximo / Voltage	1.2W / 5V
Corriente	240mA corriente máxima, 200mA corriente de trabajo, 30mA corriente en espera
Longitud del cable	1.5M opcional
Temperatura de trabajo	-20°C a 60 °C
Humedad de trabajo	5% - 95% (Sin congelación)
Grado de protección	IP54

QUALICA-RD

BLACK HOLE SUN 300**Botón mando a distancia para trípodes**



3 años  de garantía

BLACK HOLE SUN 300

Función botón pulsador



Botón verde
Apertura
a la entrada



Botón rojo
Brazo abatible
para apertura
permanente



Botón azul
Apertura
para la salida

Normalmente se coloca en la recepción
y funciona con un trípode

Especificaciones técnicas

Botón Función	Botón izquierdo: entrada / Botón central: bajada del brazo / Botón derecho: salida
Material	Acero + barniz al horno negro
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión Funcionamiento	12V CC
Temperatura Funcionamiento	-20 °C ~ +75 °C
Humedad	0 ~ 95%
Peso neto	0,35 kg
Dimensiones	100 * 70 * 25mm
Cable	Incluye un cable de 2 metros



QUALICA-RD

BLACK HOLE SUN 400

Botón mando a distancia para tornos





3 años  de garantía

BLACK HOLE SUN 400

Función botón pulsador

-  Botón normal para entrada individual
-  Botón de apertura para entrada en grupo
-  Botón de cierre para salida de grupo
-  Botón normal para salida individual

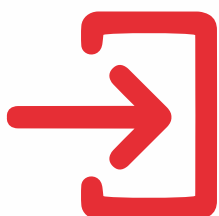
Especificaciones técnicas

Botón Función	1: entrada individual, 2: entrada de grupo, 3: bloqueo salida de grupo, 4: salida individual
Material	Acero + barniz al horno negro
Alimentación	AC220V/110V, 50/60Hz
Tensión Funcionamiento	12V DC
Temperatura Funcionamiento	-20 °C ~ +75 °C
Humedad	0 ~ 95%
Peso neto	0.4kg
Dimensiones	125 * 70 * 25mm
Cable	Incluye un cable de 2 metros



08.

OMGATES



OMGATES
ACCESS CONTROL



CANOPUS OMGATES

El futuro ya está aquí... El primer trípode de control de acceso del mundo con módulos de IA integrados. Nuestra línea de gama alta con 5 años de garantía y máxima seguridad, que integra sensores, luces de acceso laterales y la tecnología más avanzada de OMGATES.

5 AÑOS DE GARANTÍA



Canopus OMGATES diseño negro.



Canopus OMGATES diseño blanco.



El color de la apariencia se puede personalizar en función del entorno de instalación.

MÓDULOS OPCIONALES

MÓDULO IA

Puede responder preguntas, se pueden añadir módulos para contar personas, validar entradas de grupo, soporte de voz multilingüe con avatar interactivo programable (opcional) que también puede traducir idiomas (opcional).

MÓDULO DE PAGOS.

MÓDULO DE SEÑALIZACIÓN DIGITAL

Para anunciar los productos que desee en las pantallas de los tornos. Nuestro software permite controlar cada pantalla de forma individual e independiente.

PANTALLA



Android



4G



WiFi



Bluetooth



UHF



1D Barcode



2D Barcode



PSAM



NFC



Fingerprint



Camera



GPS

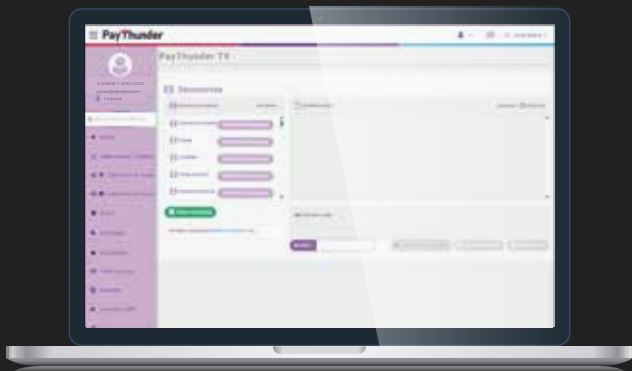
El torno tiene una tablet ruggedizada IP67 integrada con panel táctil de gran capacidad y Android 13.

Cuenta con una potente CPU Octa-core, pantalla HD de 8 pulgadas, IP88, batería V8700 mAh y amplias opciones de captura de datos, como UHF-RFID, escaneo de códigos de barras, reconocimiento de huellas dactilares NFC, etc.



SEÑALIZACIÓN DIGITAL

CONTROLE Y PUBLIQUE SU PROPIO CONTENIDO Y PERSONALÍCELO.

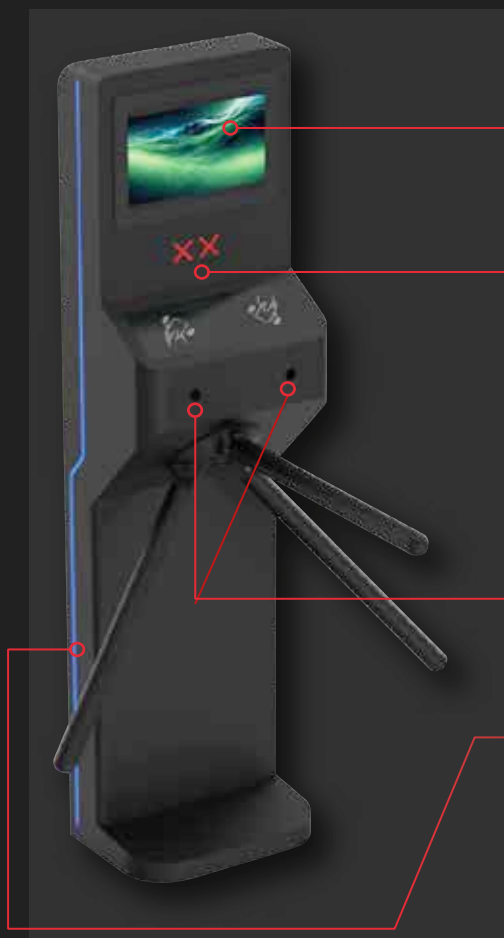


¿Qué se muestra en las pantallas y cómo se gestiona?

El operador puede gestionar el contenido que se mostrará en las pantallas en solo un minuto desde la administración del sistema. El contenido que se mostrará puede ser: vídeos, imágenes, web, etc.

El sistema permite combinar todos estos elementos, creando «secuencias» que se mostrarán en las pantallas.

CARACTERÍSTICAS



LCD DISPLAY

Pantalla LCD HC, admite publicidad de proyectos e información promocional de la empresa.

ACCESS LIGHTS

Dos tipos de luces indicadoras:

-  : encendido o tarjeta no válida.
-  : tarjeta válida.

SENSOR INFRARROJO

2 sensores, el número es opcional, evitan la entrada de personal no autorizado.

LUZ DE ACCESO LATERAL

El cuerpo del producto tiene una tira de luces integrada. Las luces azules, verdes y rojas pueden cambiar al pasar una tarjeta válida o no válida.



Control Remoto



Botón sin contacto



Lector de Tarjetas



Lector Código QR



Lector de Huellas

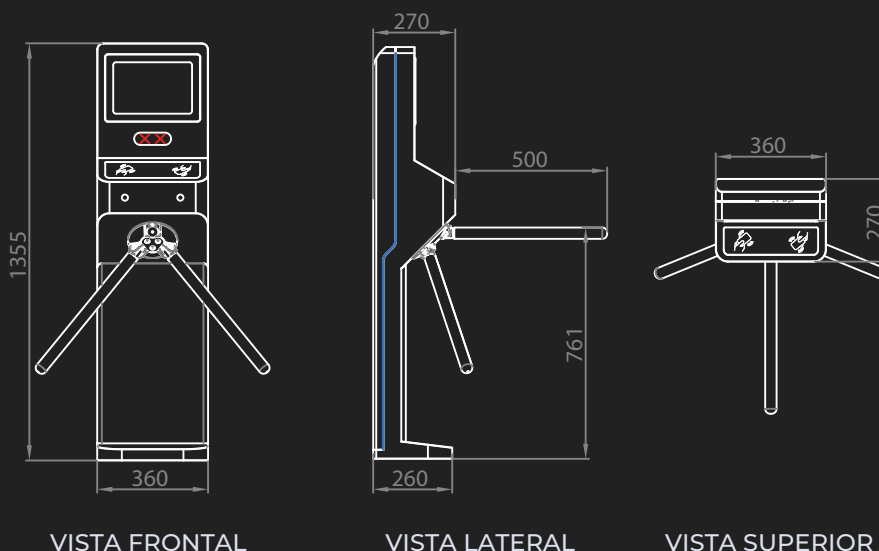


Lector de Palma Manos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIAL DE LA ESTRUCTURA	Pintura en aerosol de alta calidad para automoción.
MATERIAL DEL BRAZO	Pintura en aerosol de alta calidad para automoción.
DIMENSIONES	270 * 360 * 1355 mm
PESO NETO	70 kg/unidad.
ANCHURA DE PASO	550 mm (brazo 500 mm).
DIRECCIÓN DE PASO	Unidireccional / Bidireccional.
MCBF	15 millones.
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	AC220V/110V, 50/60Hz.
TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO	24V DC.
CONSUMO DE ENERGÍA	40W.
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-20°C a 75°C.
HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO	0 ~ 95% (Sin congelación).
ENTORNO DE TRABAJO	Uso interior.
CAUDAL	35 personas por minuto.
SENSOR DE INFRARROJOS	2 (estándar).
COMUNICACIÓN	Contacto seco, señal de relé, RS485.
FLEXIBILIDAD	Se integra con cualquier control de acceso.

DIMENSIONES



DE LAS SOMBRAS A LA INNOVACIÓN.

VEGA OMGATES

EXPERIMENTA LA PUERTA DE VELOCIDAD
MÁS REVOLUCIONARIA DEL MERCADO



CARACTERÍSTICAS

VEGA OMGATES | 5 AÑOS, MÁXIMA CALIDAD

El torno es popular por su diseño moderno y estilizado y su acabado en aleación de aluminio de alta gama, con una apariencia premium en aleación de aluminio. Es muy apreciada por su aplicación elegante y lujosa en el control de acceso.

DIMENSIONES FLEXIBLES

Anchuras de paso adaptables de 600 a 1200 mm para diferentes flujos de tránsito.

PUERTAS ANTI-INTRUSIÓN

Puertas especiales para evitar accesos no autorizados, reforzando la protección en la parte superior del torno.

DETECCIÓN AVANZADA 33 PARES DE SENSORES

Sensores infrarrojos de alta sensibilidad que detectan intrusiones y accesos en sentido contrario.



CARACTERÍSTICAS

VEGA OMGATES | 5 AÑOS, MÁXIMA CALIDAD

REVESTIMIENTO PREMIUM DE ALUMINIO

La versión en aluminio para interiores incorpora un material de alta calidad resistente a huellas dactilares.

PLACA DE CONTROL INTEGRABLE

La placa de control puede integrarse dentro del gabinete, eliminando la necesidad de instalaciones externas. Esto simplifica el mantenimiento y reduce los costes de instalación.

FORMA ESPECIAL DE PUERTAS ANTI-INTRUSIÓN

Brazos configurables de hasta 1800 mm para reforzar la seguridad.

El torno incluye tiras LED en azul, verde y rojo que cambian según el estado de paso.

La barrera oscilante se eleva desde la parte superior del gabinete, mejorando la seguridad del usuario.

Lector de tarjetas con cambio de color según el estado de acceso.

La aleación de aluminio de alta gama sustituye el acero inoxidable tradicional, ofreciendo un diseño más elegante y ligero.



SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

VEGA OMGATES | 5 AÑOS, MÁXIMA CALIDAD



MODO DE ESPERA



ACCESO AUTORIZADO



ACCESO DENEGADO



CRISTAL ESTÁNDAR
PASO DE 600-1200 MM



CRISTAL ALTO
PASO DE 600-900 MM



BRAZO ANTIESCALADA
PASO DE 600-900 MM



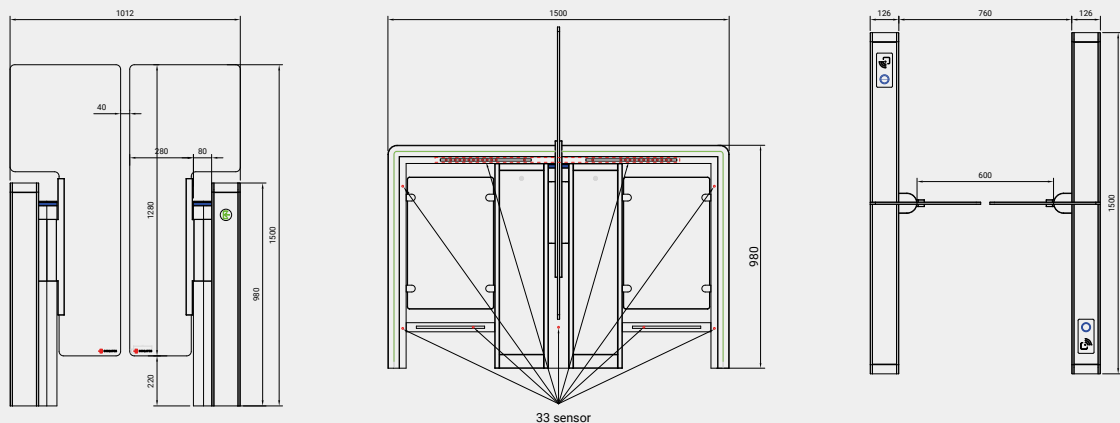
SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

VEGA OMGATES | 5 AÑOS, MÁXIMA CALIDAD



SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO

VEGA OMGATES | 5 AÑOS, MÁXIMA CALIDAD



- MATERIAL DE LA ESTRUCTURA: ALUMINIO PREMIUM O ACERO INOXIDABLE 304 O 316.
- MATERIAL DEL BRAZO: PLEXIGLÁS TRANSPARENTE.
- DIMENSIONES: 1500 * 126 * 980 MM.
- PESO NETO: 80 KG/UD (NÚCLEO ÚNICO). 100 KG/UD (DOBLE NÚCLEO).
- ANCHURA DE PASO: 600 MM (ESTÁNDAR), 1200 MM MÁX.
- ALTURA DEL BRAZO: 900 MM (ESTÁNDAR), 1800 MM MÁX (OPCIONAL).
- DIRECCIÓN DE PASO: UNIDIRECCIONAL / BIDIRECCIONAL.
- MCBF: 15 MILLONES.
- FUENTE DE ALIMENTACIÓN: AC220V/110V, 50/60HZ
- TENSIÓN DE FUNCIONAMIENTO: 24V DC
- CONSUMO DE ENERGÍA: 40 W
- TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: -20 °C ~ 75 °C
- HUMEDAD DE FUNCIONAMIENTO: 0 ~ 95% (SIN CONGELACIÓN)
- ENTORNO DE TRABAJO: INTERIOR / EXTERIOR (REFUGIO).
- ÍNDICE DE PROTECCIÓN: IP65 (RESISTENTE AL AGUA).
- CAUDAL: 55 PERSONAS POR MINUTO.
- INDICADOR LED: PARTE SUPERIOR, LATERAL Y BRAZO / AZUL, ENCENDIDO - VERDE, ENTRADA - ROJO, SIN ENTRADA
- SENSOR DE INFRARROJOS: 33 PARES (PUEDE PERCIBIR MUY BIEN DIVERSAS SITUACIONES).
- EMERGENCIA: BRAZO AUTOMÁTICO ABIERTO CUANDO SE ENCIENDE.
- COMUNICACIÓN: CONTACTO SECO, SEÑAL DE RELÉ, RS485.
- SOPORTE PARA LECTOR DE TARJETAS: BAJO LA PARTE SUPERIOR DE LA CABINA, DIMENSIONES MÁXIMAS: 110 * 65 * 30 MM
- FLEXIBILIDAD: LUGAR PARA INTEGRAR EL CUADRO DE CONTROL DENTRO DEL TORNO.

EL FUTURO HA LLEGADO. BIENVENIDOS A UNA NUEVA ERA...

OMGATES.COM | ALTA TECNOLOGÍA. HECHO PARA DURAR...



ALIEN TECHNOLOGY



catálogo

NUEVOS TORNOS



qualicard.eu