

SWEEPER-S

PASILLO MOTORIZADO

El Sweeper-S combina todas las ventajas del modelo Sweeper con nuevas soluciones de ingeniería. Su diseño de carcasa rediseñada es una gran ventaja frente a otros torniquetes en la serie de puertas rápidas. El ancho de la carcasa en un solo lado es de solo 11 cm, tanto para carriles laterales, centrales, normales e incluso de mayor tamaño, lo que lo convierte en el modelo más delgado y sofisticado en el mercado de seguridad. El modelo Sweeper-S es la opción más adecuada para cualquier edificio moderno con un entorno de espacio limitado y altas exigencias estéticas.



EL MODELO SWEEPER-S CON UNA CARCASA QUE AHORRA ESPACIO (100mm) ES EL MÁS DELGADO Y SOFISTICADO DE SU CATEGORÍA.



550
1000
mm

ANCHO DE PASO



30
25
pers/min

CAPACIDAD DE ACCESO ÚNICO



60
pers/min

CAPACIDAD DE ACCESO LIBRE



0,7
1,0
seg

APERTURA/CIERRE



NIVEL DE PROTECCIÓN



PASO UNIPERSONAL



BI-DIRECCIONAL



SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO



CONTROL MANUAL

CARACTERÍSTICAS:

- BMDrive®: mecanismo fiable con un potente motor reductor BLDC que garantiza un funcionamiento sin mantenimiento a largo plazo.
- La puerta está equipada con el sistema inteligente de auto diagnóstico.
- Un controlador innovador con pantalla OLED y botones para una fácil instalación y configuración sin programadores especiales.
- Control digital de fuerza y velocidad de hoja en la combinación con sensores de seguridad evita que una persona sea golpeada por una hoja, incluso en caso de paso no autorizado.
- El sistema de sensores permite detectar el paso de una persona con equipaje, o disponer una salida libre sin necesidad de identificación.
- Gabinetes elegantes equipados con iluminación LED integrada que muestra el estado de acceso y el área del lector de tarjetas.
- Mismas dimensiones de armario para carril normal (550 mm) y ancho (900 mm).
- Posibilidad de personalizar el diseño del gabinete y la tapa superior.
- Bajo consumo de energía encendido.
- Se puede integrar con cualquier tipo de sistema de control de acceso.
- Un panel de control remoto con cable en kit estándar.
- En caso de fallo de energía, las hojas pueden abrirse manualmente (modo de seguridad).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

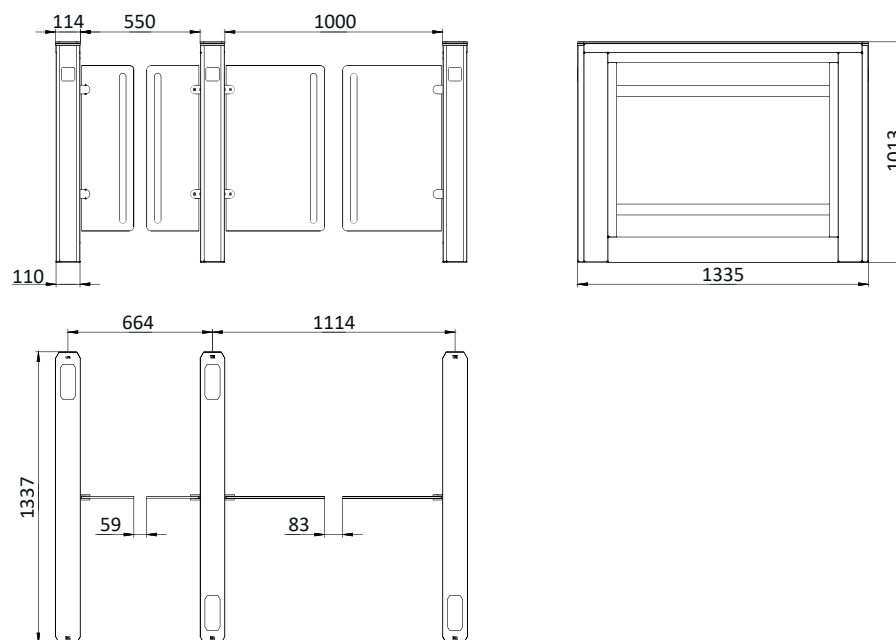
| Modelo | Sweeper-S 550 | Sweeper-S 1000 |
|---------------------------|---|----------------|
| Ancho del gabinete, mm | | 110 |
| Longitud del gabinete, mm | | 1337 |
| Altura del gabinete, mm | | 1013 |
| Ancho de paso, mm | 550 | 1000 |
| Apertura/cierre seg | 0,7 | 1,0 |
| Mecanismo | BMDrive® servodrive (BLDC) | |
| Sistema de bloqueo | PinLock® | |
| Modo de emergencia | Entrada/salida libre (las hojas se abren automáticamente) | |
| Fallo de energía | Fail-safe (las puertas pueden abrirse manualmente — estándar) | |
| MCBF, ciclos | 5 000 000 | |

Especificaciones eléctricas:

| | |
|------------------------------|--|
| Consumo máximo de energía, W | 160 |
| Voltaje | AC 110 V, 50/60Hz; desde una fuente de DC 12 V |
| Indicación | DotLights®, RFIDLights®, EdgeLights® |

Acabado

| | |
|------------|---|
| Estándar | Acero inoxidable cepillado AISI 304 |
| Disponible | Acero inoxidable cepillado AISI 316; Acero inoxidable pulido AISI 304; Acero inoxidable pulido AISI 316; Recubrimiento en polvo RAL |



Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

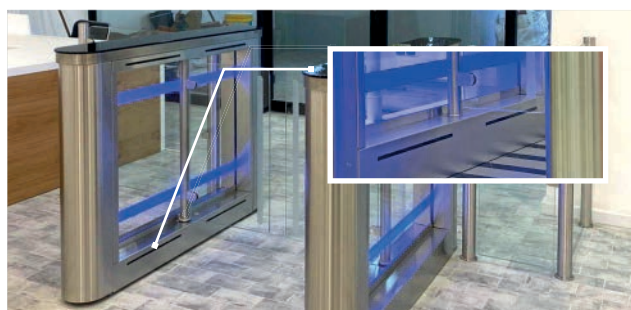
CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

INDICACIONES LED

Presentamos nuestras funciones RFIDLight® y DotLight®, diseñadas para captar la atención y mejorar la experiencia del usuario:
 RFIDLight®: Ilumina el área del lector de tarjetas.
 DotLight®: Muestra el estado de acceso.


PANEL DE CONTROL

Incluido en el conjunto estándar, nuestro panel de control cableado ofrece una funcionalidad versátil. Facilita los modos de paso único y libre. Permite bloquear el acceso y activar la función anti pánico.


SENSORES DE SEGURIDAD, FUNCIÓN PASO UNIPERSONAL

Nuestros sensores de alta precisión destacan en la identificación de pasos no autorizados, evitando eficazmente el seguimiento al detectar dos o más personas. Además, nuestros sensores de seguridad garantizan un paso seguro para personas con equipaje o carritos, garantizando que las puertas permanezcan abiertas hasta que se complete el paso.


FUNCION UPS

Presentamos nuestro avanzado sistema UPS, perfectamente integrado para cambiar automáticamente la energía a la batería de respaldo durante los cortes. Esto garantiza la funcionalidad ininterrumpida de nuestra puerta rápida, permitiéndole utilizar todas las funciones incluso en caso de un corte de energía.

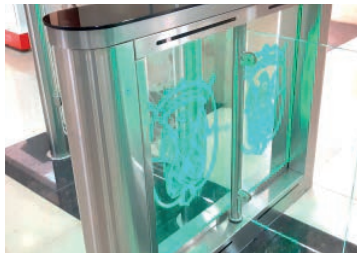

EDGE LIGHTS®

La impresionante iluminación de la carcasa de cristal puede realizarse en tres colores (estándar), que marcan el estado de paso: azul - modo de espera; verde - acceso autorizado; rojo: acceso denegado.


LUGAR PARA INSTALACIÓN RFID

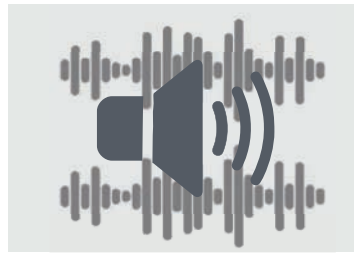
Espacio de instalación RFID incluido en la configuración de puerta rápida estándar.

OPCIONES ADICIONALES



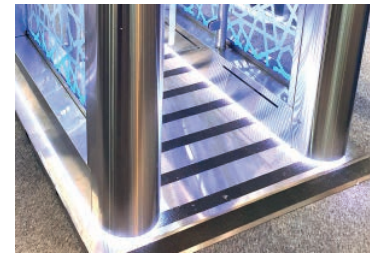
APLICACIÓN DE PATRÓN

Personalice sus puertas rápidas con firmas, patrones, logotipos y más, sin problemas colocado en las hojas, la carcasa o la tapa superior para darle un toque distintivo.



MÓDULO DE AUDIO MP3

Disfrute de un completo sistema de señalización sonora para diversos eventos de puerta: acceso / acceso autorizado / cierre / apertura / alarma.



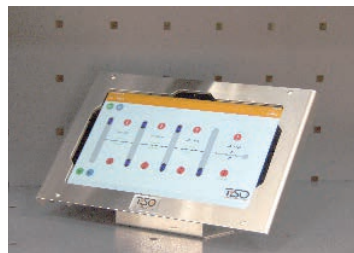
HUELLA ILUMINACIÓN

Ilumine la huella de la carcasa de la puerta rápida con iluminación LED. Personaliza el color de la luz según tus preferencias.



INTEGRACIÓN DE ACS PERSONALIZADOS

Integración perfecta de varios sistemas de control de acceso a pedido, incluidos dispositivos RFID, botones pulsadores de aceptación de monedas, escáneres de huellas dactilares, reconocimiento facial, lectores de códigos de barras y lectores de códigos QR.



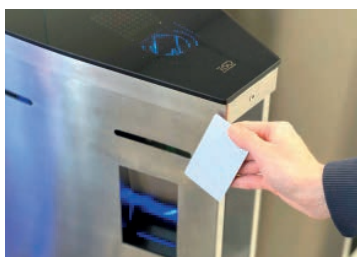
TWIC PANEL DE CONTROL INALÁMBRICO

TISO TWIC ofrece control remoto para múltiples líneas de torniquetes. Con su pantalla táctil de 10" que ahorra espacio, puede ser convenientemente colocados en los mostradores de recepción o dentro de las áreas de control de seguridad.



SUPER CAPACITOR

Garantice un funcionamiento interrumpido con nuestro paquete de energía gratuito, que permite la apertura automática de emergencia de la puerta de cortesía por única vez.



INTEGRACIÓN DEL COLECCIONISTA DE TARJETAS

Es posible la integración del recogedor de tarjetas automático directamente en la carcasa de la puerta rápida.



CONTADOR DE PASAJE

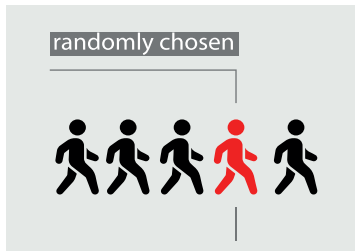
Cuenta automáticamente el número de pasaje para un seguimiento y una gestión eficientes.



BOTÓN DE SALIDA

Presentamos una cómoda opción de botón sin contacto para organizar las salidas sin esfuerzo.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES



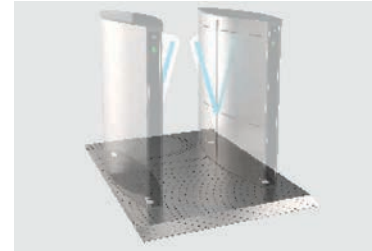
ALEATORIO

Este mecanismo selecciona de forma autónoma a individuos para su verificación sin intervención humana, garantizando así la imparcialidad.



LECTORES RFID TPROX MINI

El lector es compatible con tarjetas de 125 kHz, Mifare, Mifare Plus, así como con credenciales móviles U-Prox ID mediante NFC y radio de 2,4 GHz.



PLATAFORMA MÓVIL

Permite una instalación temporal rápida de la puerta rápida, ideal para áreas donde no es posible perforar el piso.



SALTAR SOBRE ALARMA DE PLOMO SUPERIOR

Los sensores de peso detectan impactos de más de 10 kg en la tapa superior y activan una alarma.



ALARMA ZUMBADOR

Alarma audible activada ante un acceso no autorizado.