

ExitGates

Más seguridad en las salidas



ExitGates

Para un modo de pago moderno: máquinas de pago automático

- › Manejo intuitivo y control dirigido del flujo de clientes
- › Proceso a prueba de manipulación para una mayor protección contra diferencias de inventario
- › Elevada seguridad gracias a la función antipánico y conexión con la construcción del edificio



INSTALACIÓN DOBLE DEL SISTEMA COLOURGATE
Brazos giratorios de vidrio templado estándar
LECTOR DE CÓDIGOS DE BARRAS EN COLUMNA OVAL



Puertas de salida ExitGate

■ Las soluciones de máquinas de pago automático han ido adquiriendo más popularidad. Optimizan el paso por la caja. Las puertas de salida inteligentes **ExitGate** de Wanzl son un componente importante para los sistemas de cajas automatizados. Dirigen de manera sencilla el flujo de clientes y evitan diferencias de inventario.

Las puertas de salida ExitGate de Wanzl se pueden combinar con todas las soluciones de máquinas de pago automático del mercado, independientemente del fabricante.

Funcionamiento



1. Autoescaneo

Los clientes escanean ellos mismos las mercancías y a continuación pagan en las máquinas automáticas de pago.



2. Lectura del tique de compra

La unidad de lectura de la puerta de salida ExitGate lee el tique de compra emitido por la máquina de pago.



3. Apertura

Una vez comprobado, la puerta de salida ExitGate permite la salida y el cliente puede abandonar la zona de venta.

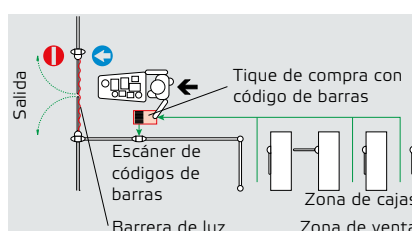
Opción de uso: autoescaneo móvil



Los clientes escanean sus productos mientras hacen la compra con un auto-escáner móvil. A continuación, el importe del tique se compara con la compra en la máquina automática de pago. Una vez comprobado, la puerta de salida ExitGate permite la salida al cliente.

Opción de uso: escaneo y compra en caja

Al escanear el tique de compra, se comprueba automáticamente que es válido.



El personal de caja registra la compra y cobra. Al salir de la tienda, la puerta de salida con control inteligente ExitGate se abre una vez que el cliente escanea el tique de compra para garantizar que ha realizado el pago de la compra.

Puertas de salida ExitGate

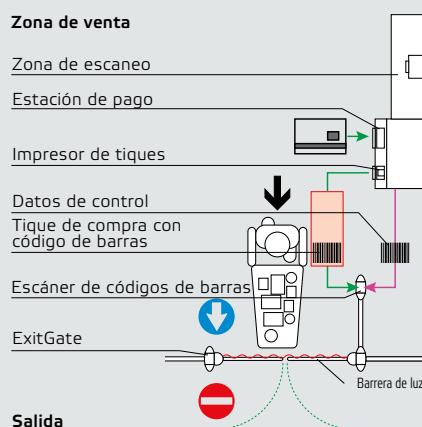
En los sistemas ColourGate y eGate Colour los brazos giratorios se iluminan en rojo. Después de escanear el código de barras con el lector, la iluminación cambia a verde.

Función: ejemplos de instalaciones

Apertura mediante código de barras

Conexión directa

Máquina de pago – puerta de salida ExitGate



- El cliente escanea la mercancía en la estación de pago.
- El cliente paga la mercancía en las máquinas automáticas de pago.
- La máquina de pago emite el tique de caja con un código de barras.
- El cliente escanea el tique de compra en el escáner de códigos de barras.
- Comparación de los datos directamente con el cajero automático.
- La puerta de salida ExitGate permite el paso durante un tiempo establecido.

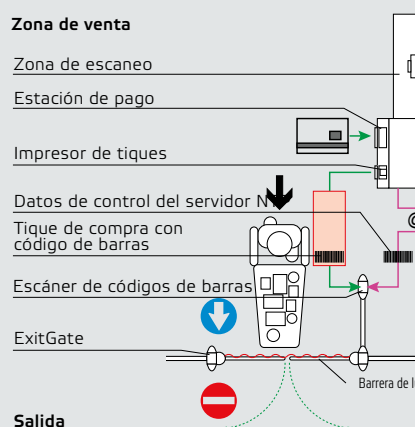


Ejemplo de código de barras:
EAN 13
Código 128
Intercalado 2 de 5

Apertura mediante código de barras

Sin conexión

Cotejo de la hora mediante un servidor NTP

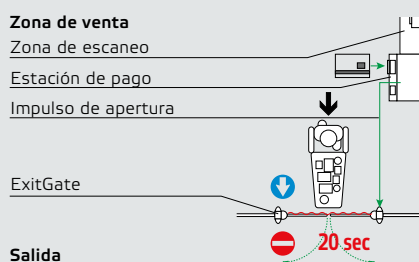


- El cliente escanea la mercancía en la estación de pago.
- El cliente paga la mercancía en las máquinas automáticas de pago.
- La máquina de pago emite el tique de compra con un código de barras.
- El código de barras incluye: el el número de filial, el código de la caja, la fecha y el número correlativo del tique de compra.
- El cliente escanea el tique de compra en el escáner de códigos de barras.
- Prueba de validación de los datos del código de barras.
- La puerta de salida ExitGate permite el paso durante un tiempo establecido.



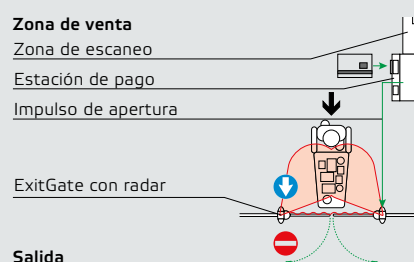
99 008 0217 170220 40 12345 00012 000000
Caja Número de tique Fecha Número de filial Puntos especiales
Tarjeta Payback sí/no Puntos Payback

Apertura mediante indicación de tiempo



- El cliente escanea y paga la mercancía en las máquinas automáticas de pago.
- La máquina de pago envía el impulso de apertura a la puerta de salida ExitGate.
- La puerta de salida se abre durante un tiempo establecido (por ejemplo, 20 segundos) y se cierra una vez que el cliente ha pasado la barrera de luz.

Impulsos de apertura mediante radar



- El cliente escanea y paga la mercancía en las máquinas automáticas de pago.
- La máquina de pago envía el impulso de apertura a la puerta de salida ExitGate.
- La puerta de salida se abre cuando el cliente es detectado por el radar durante un tiempo establecido (por ejemplo, 20 segundos) y se cierra una vez que el cliente ha pasado la barrera de luz.

Puertas de salida ExitGate

De fácil manejo

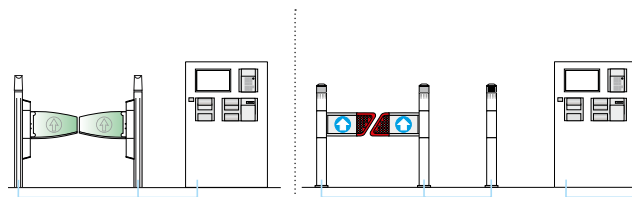
Con los sensores integrados, la puerta de salida ExitGate reconoce la situación actual (personas que entran rápido o despacio, clientes con niños, etc.). Los brazos giratorios quedan abiertos todo el tiempo que sea necesario, pero ni un segundo más; muchas facilidades para los clientes con la máxima seguridad.

Control informatizado

Hardware con modernos microprocesadores en combinación con un software especial para controlar el desarrollo de las actividades diarias. En función de la situación en el establecimiento, se instalan los componentes, se adaptan los unos a los otros y se ajusta el software.

Software flexible

Las puertas de salida ExitGate de Wanzl se adaptan a través del software a los requisitos de los procesos de pago. También es posible realizar adaptaciones o cambios posteriores mediante una función de actualización del software integrada.



Conexión y control de las puertas de salida ExitGate mediante conexión LAN

Equipamiento técnico de serie

- Baja tensión de trabajo de 24 V CC máx. para una seguridad óptima
- Instalaciones de puertas de salida ExitGate que cumplen todos los requisitos de seguridad habituales.
- Apertura uniforme de los brazos giratorios, sin oscilación después del impulso, el mejor posicionamiento a nivel mundial
- Apertura sincronizada de los brazos giratorios en todas las instalaciones dobles sin guía intermedia
- Ángulo de apertura regulable de forma continua de 0° a 180°, adaptación precisa mediante procedimiento teach-in
- Tiempo de apertura programable, posteriormente el dispositivo se vuelve a cerrar automáticamente
- Una vez que el cliente ha pasado la barrera de luz, la puerta de salida ExitGate se cierra transcurrido un tiempo determinado (por ejemplo, 2 segundos).
- Configuración de la dirección de apertura in situ
- Interfaz: Conexión LAN

Seguro antipánico de serie

La función antipánico integrada permite abrir los brazos giratorios manual o automáticamente en caso de emergencia (por ejemplo, mediante señales de técnica de mando de operaciones en establecimientos) en el sentido de salida. Si se desea, se pueden incluir locuciones de aviso individuales u otras señales de alarma.

Seguridad automática

El retorno automático de los brazos giratorios evita diferencias de inventario. Tras la apertura manual del brazo giratorio, la puerta de salida ExitGate recupera su «situación de funcionamiento». Sin embargo, a diferencia de los dispositivos convencionales, no se requiere la intervención de personal para que los brazos giratorios vuelvan a la posición inicial.

Acabados de la puerta de salida ExitGate

ColourGate: columnas de tubo de acero en cromado de alto brillo o recubiertos con polvo de plástico*. Sistema giratorio de metal, completamente integrado en el pilar y especialmente seguro para evitar lesiones. Brazo giratorio de cristal de seguridad, iluminado con color.

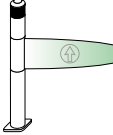
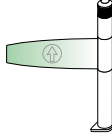
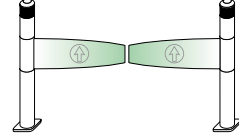
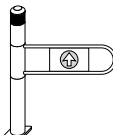
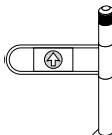
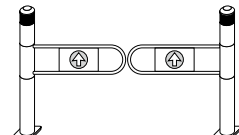
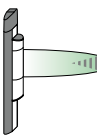
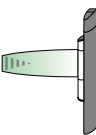
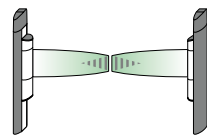
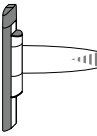
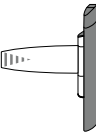
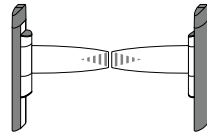
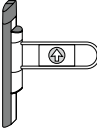
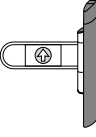
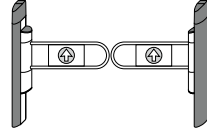
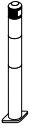


Technoport: columnas y brazo giratorio Classic o Promotion de tubo de acero, cromado de alto brillo o recubrimiento de polvo de plástico en color*. Sistema giratorio de metal, completamente integrado en el pilar y especialmente seguro para evitar lesiones. Cartel de señalización de plástico, blanco o vidrio acrílico transparente, impreso.

eGate Colour: columna de aluminio con recubrimiento de polvo de plástico de color*. Carcasa para la unidad de accionamiento en cromado de alto brillo, recubrimiento de polvo de plástico* o de acero inoxidable. Brazo giratorio de cristal de seguridad, iluminado con color.

eGate: columna de aluminio con recubrimiento de polvo de plástico de color*. Carcasa para la unidad de accionamiento en cromado de alto brillo, recubrimiento de polvo de plástico* o de acero inoxidable. Brazo giratorio Classic o Promotion cromado de alto brillo o recubrimiento de polvo de plástico en color*. Cartel de señalización de plástico, blanco o vidrio acrílico transparente, impreso.

* Colores a elegir

Puertas de salida ExitGate y lector de código de barras

Sistema de puerta de salida ColourGate			
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha	Apertura hacia ambos lados
Para brazo/s giratorio/s de vidrio templado	Por encargo	Por encargo	Por encargo
1 o 2 columnas Technoport sin brazos giratorios (brazo/s giratorio/s de vidrio, iluminado, pedir por separado)			
Sistema de puerta de salida Technoport			
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha	Apertura hacia ambos lados
Para brazo/s giratorio/s	Por encargo	Por encargo	Por encargo
1 o 2 columnas Technoport sin brazo/s giratorio/s (pedir brazo/s giratorio/s Classic o Promotion por separado)			
Sistema de puerta de salida eGate Colour			
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha	Apertura hacia ambos lados
Para brazo/s giratorio/s de vidrio templado	Por encargo	Por encargo	Por encargo
1 o 2 columnas eGate sin brazo/s giratorio/s (pedir brazo/s giratorio/s de vidrio, iluminado, por separado)			
Sistema de puerta de salida eGate			
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha	Apertura hacia ambos lados
Para brazo/s giratorio/s de vidrio templado	Por encargo	Por encargo	Por encargo
1 o 2 columnas eGate sin brazo/s giratorio/s (pedir brazo/s giratorio/s de vidrio por separado)			
Sistema de puerta de salida eGate			
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha	Apertura hacia ambos lados
Para brazo/s giratorio/s	Por encargo	Por encargo	Por encargo
1 o 2 columnas eGate sin brazo/s giratorio/s (pedir brazo/s giratorio/s Classic o Promotion por separado)			
Lector de códigos de barras			
	Columna circular	Columna oval	Tarjeta de acceso
	Por encargo	Por encargo	23.44337.07-0000
1 columna con escáner integrado Guiado de tubos para conectar con la puerta de salida a petición, vea el Catálogo de sistemas de guiado de clientes de Wanzl.			

Brazos giratorios

Sistema de puertas de salida ColourGate

Brazos giratorios de vidrio templado estándar

Longitud	Ref.	Ref.
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha
680 mm	23.12923.00-0002	23.12924.00-0002
850 mm	23.12810.00-0002	23.12811.00-0002
980 mm	23.12696.00-0002	23.12697.00-0002

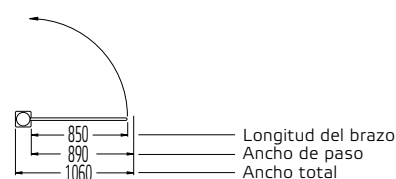
Sistema de puertas de salida eGateColour

Brazos giratorios de vidrio templado estándar

Longitud	Ref.	Ref.
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha
680 mm	23.20037.00-0001	23.20038.00-0001
850 mm	23.20034.00-0001	23.20033.00-0001
980 mm	23.20035.00-0001	23.20036.00-0001

Ancho de paso y requisitos de espacio

Ejemplos de sistemas de puertas de salida ColourGate y Technoport



Sistema de puertas de salida Technoport

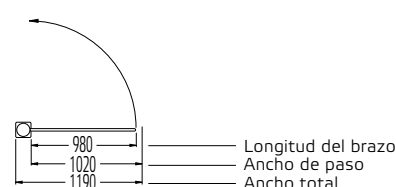
Brazos giratorios Classic

Longitud	Ref.	Ref.
	Cartel blanco	Cartel transparente
680 mm	23.89065.10-0000	23.38307.10-0000
850 mm	23.72235.10-0000	23.38194.10-0000
980 mm	23.53583.10-0000	23.38420.10-0000

Sistema de puertas de salida eGate

Brazos giratorios de vidrio templado estándar

Longitud	Ref.	Ref.
	Apertura hacia la izquierda	Apertura hacia la derecha
680 mm	23.68041.00-0001	23.68042.00-0001
850 mm	23.20582.00-0001	23.20581.00-0001
980 mm	23.20695.00-0001	23.20696.00-0001



Brazos giratorios Promotion

Longitud	Ref.	Ref.
	Cartel blanco	Cartel transparente
680 mm	23.50100.10-7016	23.50101.10-7016
850 mm	23.50102.10-7016	23.50103.10-7016
980 mm	23.50104.10-7016	23.50105.10-7016
DGB	Carteles en blanco	Carteles transparentes
1400 mm	23.50108.10-7016	23.50109.10-7016
1740 mm	23.50110.10-7016	23.50111.10-7016
2000 mm	23.50112.10-7016	23.50113.10-7016

Sistema de puertas de salida eGate

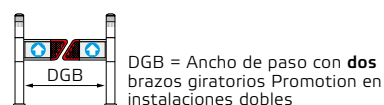
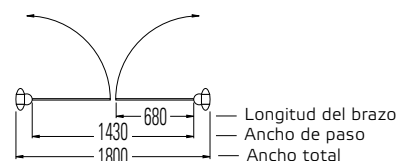
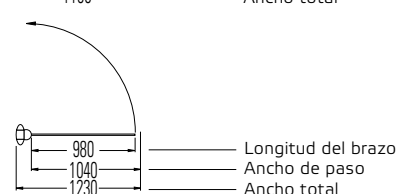
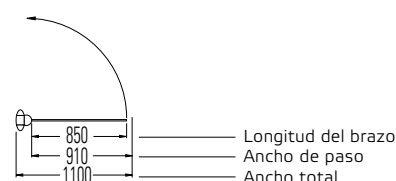
Brazos giratorios Classic

Longitud	Ref.	Ref.
	Cartel blanco	Cartel transparente
680 mm	23.89065.10-0000	23.38307.10-0000
850 mm	23.72235.10-0000	23.38194.10-0000
980 mm	23.53583.10-0000	23.38420.10-0000

Brazos giratorios Promotion

Longitud	Ref.	Ref.
	Cartel blanco	Cartel transparente
680 mm	23.50100.10-7016	23.50101.10-7016
850 mm	23.50102.10-7016	23.50103.10-7016
980 mm	23.50104.10-7016	23.50105.10-7016
DGB	Carteles en blanco	Carteles transparentes
1400 mm	23.50108.10-7016	23.50109.10-7016
1740 mm	23.50110.10-7016	23.50111.10-7016
2000 mm	23.50112.10-7016	23.50113.10-7016

Ejemplos de sistemas de puertas de salida eGate Colour y eGate

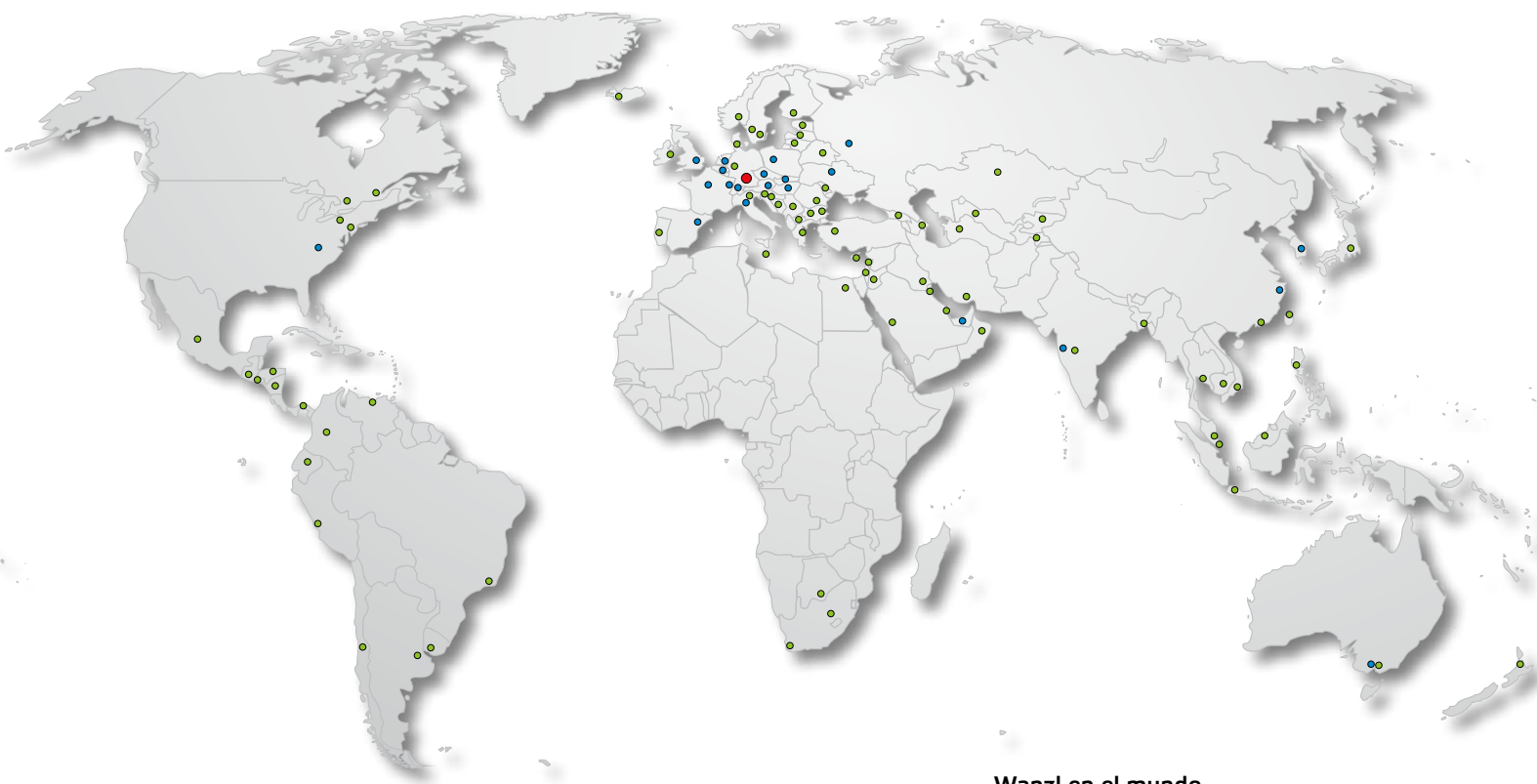


DGB = Ancho de paso con dos brazos giratorios Promotion en instalaciones dobles



Rotulación individual para los brazos giratorios y los carteles de los brazos giratorios a petición. Los ejemplos muestran brazos giratorios individuales.

Más anchos de paso y requisitos de espacio a petición.



Wanzl en el mundo

- Oficinas centrales
- Sucursales
- Representaciones



ALEMANIA

Wanzl Metallwarenfabrik GmbH
Rudolf-Wanzl-Straße 4
89340 Leipheim

Phone +49 (0) 82 21 / 7 29-0
Fax +49 (0) 82 21 / 7 29-1000

info@wanzl.de
www.wanzl.com

ESPAÑA

Wanzl Equipamiento Comercial, S.L.
Poligono Industrial "El Pla"
c/Miquel Torelló i Pagès, 58 Nave 1
Apdo. de Correos 1485
08750 Molins de Rei - Barcelona

Phone +34 (0) 93 / 680 36 50
Fax +34 (0) 93 / 680 36 52

wanzl@wanzl.es
www.wanzl.com