



El especialista en versatilidad

Una recepción atendida permanentemente, empleados y personal habitual, muchos visitantes externos o grupos de visitas; hay muchas aplicaciones y usos en las que una solución de accesos flexible es más práctica que un alto nivel de seguridad o los sistemas de registro de acceso de personas.

Para todos estos usos existe la puerta batiente mSwing, nuestra especialista en términos de versatilidad.

Con mSwing puede crear fácilmente vías de accesos para los visitantes y proveedores o puede configurar con un pulsador que se pueda abrir desde la recepción. Con la columna de lector de

tarjetas mPost, los usuarios también podrán abrir ellos mismos cuando se trate especialmente de accesos sin barreras o restricciones.

Sin embargo mSwing es especialmente importante cuando se trata de establecer vías de evacuación. Gracias a un ancho de paso máximo de 2400 mm como puerta doble y apertura automática en caso de falta de corriente eléctrica o alarma, mSwing cumple con las directrices técnicas y los requisitos legales para la salida segura del edificio.



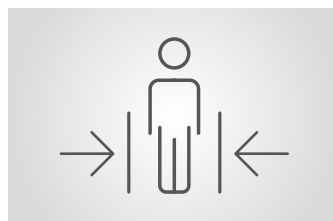
Vías de evacuación libres

Los accesos de FlowMotion[®] permiten transitar libremente en caso de interrupción eléctrica o señal de alarma. Reanudan automáticamente su funcionamiento cuando finaliza la alarma o cuando se restablece la corriente.



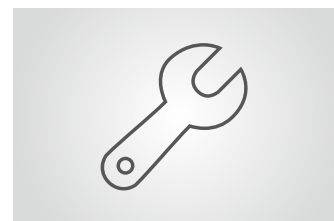
Paso cómodo

El suave accionamiento del motor permite un acceso especialmente cómodo, y su sensible detección de impactos garantiza la máxima seguridad para el usuario.



Control de acceso seguro

El interbloqueo en estado de cierre (opcional) impide cualquier entrada forzada.



Instalación rápida

Nuestros accesos peatonales se suministran listos para la instalación. Todas las opciones seleccionadas ya han sido instaladas, y los parámetros correspondientes preconfigurados, antes de la entrega en el punto de uso. Esto, y las plantillas de perforación, reducen considerablemente los tiempos de puesta en marcha.

mSwing



Puertas batientes






- > Como puertas individuales o dobles para entradas de visitantes, paso con equipaje, rutas de transporte y acceso apto para sillas de ruedas
- > Para evitar que se obstruyan vías de escape en caso de emergencia
- > Se complementa de forma ideal con el sistema de control de acceso mTripod
- > Alojamiento compacto de los sistemas de accionamiento y control en la columna central
- > Fuerzas de impacto reducidas para la máxima seguridad personal
- > Giro libre en caso de apagón
- > Diseñado para 10 millones de ciclos de apertura y cierre



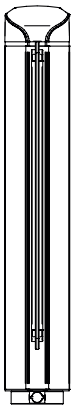
Datos técnicos	mSwing
Aplicación	Interiores y exteriores
Ancho de paso	Estándar: 1000 mm carril ancho: 1200 mm (más bajo solicitud)
Altura del elemento de la barrera	Estándar: 994 mm (más bajo solicitud)
Tiempo de apertura/cierre	2,0–5,5 s, en función del tamaño del elemento de la barrera
Ángulo de apertura	Ajustable de 0 – ±300°
Tecnología de accionamiento	MHTM™
Sistema de control	MGC
Voltaje	100–240 V AC, 50/60 Hz
Consumo eléctrico	Máximo 45 W
Ciclo de trabajo	100 %
Material de la carcasa	Aluminio
Altura de la carcasa	1092 mm
Diámetro de la carcasa	Máximo 183 mm
Grado de protección	IP 54
Peso	Unos 40 kg (sin elemento de bloqueo)
Rango de temperatura	–30 hasta +55 °C

Características	
Dirección de paso	Uni o bidireccional
Desbloqueo de emergencia	Se puede parametrizar: posición fija o giro libre
Entradas y salidas del sistema de control	8 entradas digitales, 4 salidas digitales y 6 salidas de relés
Configuración	Mediante interfaz USB desde externo

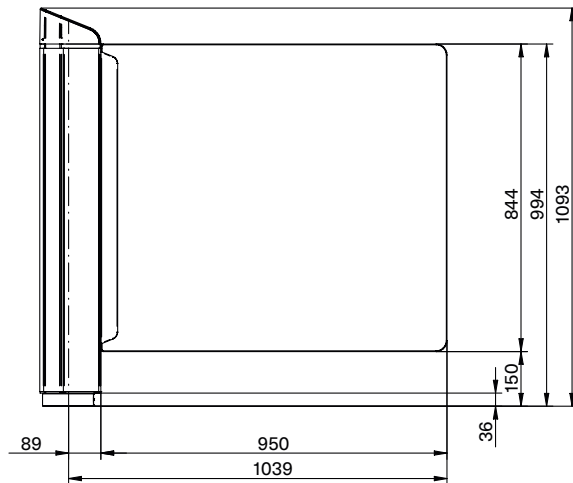
Colores estándar	
	
Basalto (similar a RAL 9006)	Antracita (similar a RAL 9005)

Posibles aplicaciones				
				

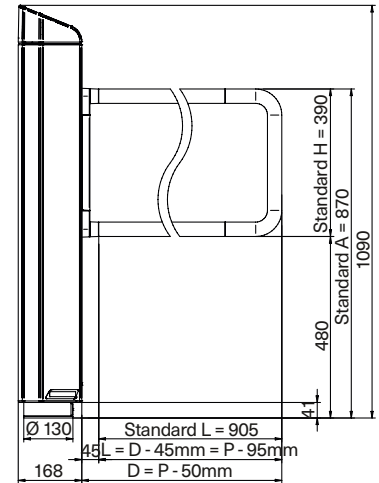
mSwing – vista lateral



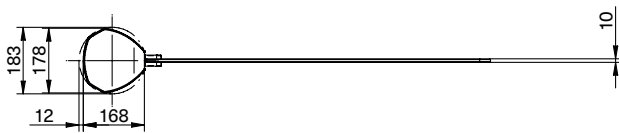
mSwing – vista frontal



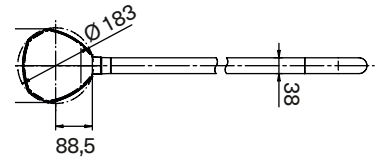
mSwing con barra en U – vista frontal



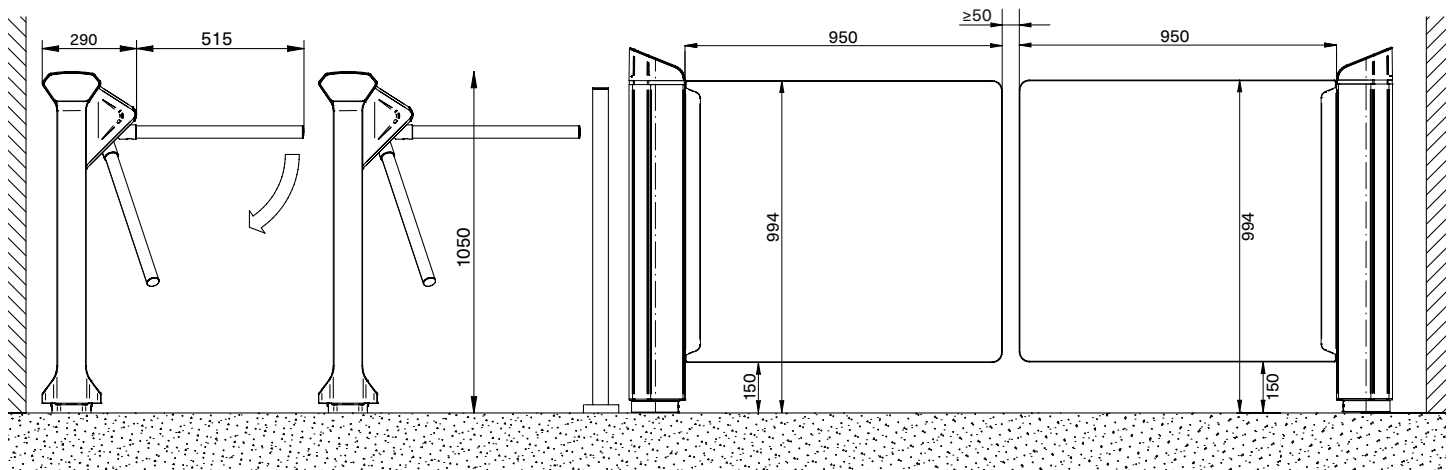
mSwing – vista superior



mSwing con barra en U – vista superior



Configuración de la línea con mTripod y mSwing como puerta abatible doble



Access to Progress

Magnetic Autocontrol es sinónimo de productos y soluciones pioneras en todos los sentidos. Nuestros accesos peatonales y barreras de vehículos permiten el paso de miles de personas cada día, tanto en edificios, estaciones y aeropuertos, como en aparcamientos y peajes. Nuestra tecnología también es pionera: la excelente funcionalidad y facilidad de uso, la vida útil extraordinariamente larga y el alto nivel de seguridad llevan a nuestros clientes un paso más allá. Por eso mismo nuestro lema es "Acceso al Progreso".



Barreras para vehículos

Barreras de acceso
Barreras de aparcamiento
Barreras de peaje
Barreras especiales



Barreras peatonales

Torniquetes
Pasillo peatonal con puertas de ala
Torniquetes de tres brazos
Puertas batientes
Torniquetes de media altura



Terminales

Carros
Camiones

Alemania
MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
Grienmatt 20
79650 Schopfheim
+49 7622 695-5
Fax +49 7622 695-800
E-mail info@magnetic-germany.com

*América del Norte y del Sur
(excluyendo Brasil)*
FAAC INTERNATIONAL, INC
3160 Murell Road
Rockledge, FL 32955
EEUU
Teléfono +1 321 635 8585
E-mail info@magnetic-usa.com

Australia
MAGNETIC AUTOMATION PTY LTD
38 Metrolink Circuit
Campbellfield, VIC 3061
Teléfono +61 3 9339 2900
E-mail info@magnetic-oz.com

Austria
FAAC GMBH
Münchner Bundesstraße 123
5020 Salzburg
Teléfono +43 662 853395-0
E-mail at.info@faacgroup.com

Brasil
MAGNETIC AUTOCONTROL LTDA
Av. Salim Antônio Curiati, 136
04690-050 – São Paulo
Teléfono +55 11 5660 8500
E-mail info@magnetic-br.com

MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

China
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS CO., LTD
No. 3 Building, No. 51
Lane 1159, Kang Qiao (East) Road
Kang Qiao Industrial Zone, Shanghai
Teléfono +86 21 68182970
E-mail info@magnetic-cn.com

El sudeste de Asia
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS SDN. BHD
No. 17, Jalan Anggerik Mokara 31/54
Taman Perindustrian Kota Kemuning
40460 Shah Alam
Selangor Darul Ehsan
Malasia
Teléfono +60 3 5123 0033
E-mail info@magnetic-malaysia.com

Escandinavia
FAAC NORDIC AB
Box 125
284 22 Perstorp
Suecia
Teléfono +46 435 77 95 03
E-mail info@magnetic-nordic.com

España
CLEM, S.A.U.
Avda. de la Fuente Nueva, nº 12 –
Nave 8-18
28703 San Sebastián de los Reyes
Madrid
Teléfono +34 91 358 11 10
E-mail info@clemsa.es

Francia
FAAC FRANCE
377 Rue Ferdinand Perrier
69808 St Priest Cedex
Teléfono +33 4 72 21 86 89
E-mail info@magnetic-fr.com

India
MAGNETIC FAAC INDIA PVT LTD.
PRS Centre
Plot No. 373 to 376, 2nd Floor (West Wing)
1st Cross Street, Nehru Nagar
Old Mahabalipuram Road
Kottivakkam (Opp Rayala Technopark,
Perungudi)
Chennai 600041
Teléfono +91 44 421 23297
E-mail info@magnetic-india.com

Irlanda
NATIONAL AUTOMATION LTD
Boyle Business Park,
Boyle, Co. Roscommon
F52 V590
Teléfono + 353 71 9663893
E-mail sales@nal.ie

Italia
FAAC S.P.A. SOC. UNIPERSONALE
Via Calari, 10
40069 Zola Predosa (BO)
Teléfono +39 05161724
E-mail controlloaccessi@faacgroup.com

Oriente Medio
FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis
PO Box 54886
Dubai
Emiratos Árabes Unidos
Teléfono +971 4 3724193
E-mail info@magnetic-uae.com

Países del Benelux
FAAC BENELUX NV/SA
Industriezone 3B
8490 Jabbeke
Bélgica
Teléfono +32 50 320202
E-mail info@magnetic-benelux.com

Rusia
FAAC RUSSIA
111141, г. Москва,
3-й проезд Перова Поля,
дом 8, стр. 1
Teléfono +7 (495) 646-87-40
E-mail info@faac.ru

Reino Unido
FAAC (UK) LIMITED
Unit 10 The Hatch Industrial Park,
Greywell Road,
Mapledurwell, Basingstoke, Hampshire,
RG24 7NG
Teléfono 01256 318100
E-mail sales@faac.co.uk