mSwing
Schwenktür

PREISER
www.preiser-technik.de

mAGNETIC®
ACCESS TO PROGRESS



Die Spezialistin in Sachen Vielseitigkeit

Ein ständig besetzter Empfang, persönliche bekannte Mitarbeiter, viele externe Besucher und Besuchergruppen – es gibt viele Anwendungen, in denen eine flexibel einsetzbare Zutrittslösung praktikabler ist als ein hohes Sicherheitsniveau oder die systematische Erfassung der eintretenden Personen. Für alle diese Anwendungen gibt es die Schwenktür mSwing, unsere Spezialistin in Sachen Vielseitigkeit.

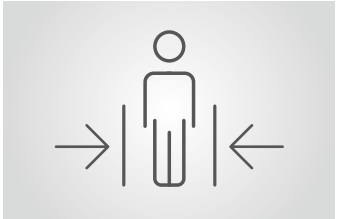
Mit mSwing können Sie unkompliziert Durchgänge für Besucher und Lieferanten einrichten, die über einen Taster vom Empfang aus geöffnet werden. Mit der Kartenlesersäule mPost können Benutzer den Durchgang zusätzlich auch selbst öffnen, was sich besonders bei barrierefreien Zugängen anbietet. Besondere Bedeutung hat mSwing aber bei der Einrichtung von Fluchtwegen. Dank einer maximalen Durchgangsbreite von 2400 mm als Doppeltür und automatischer Öffnung bei Spannungsabfall oder Alarm erfüllt mSwing die technischen Richtlinien und gesetzlichen Vorgaben für den sicheren Weg aus dem Gebäude.



Freie Fluchtwege
Bei Stromausfall oder auf ein Alarmsignal hin geben die FlowMotion®-Sperren den Durchgang frei. Nach dem Ende des Alarms oder bei Spannungswiederkehr nehmen sie den Betrieb automatisch wieder auf.



Komfortabler Durchgang
Der leichtgängige Motorantrieb macht den Zutrittsprozess besonders komfortabel und sorgt mit seiner feinfühligen Aufschlagserkennung für maximale Personensicherheit.



Sichere Zutrittskontrolle
Die Verriegelung im geschlossenen Zustand (Option) verhindert jeden forcierten Durchgang.



Schnelle Montage
Unsere Durchgangssysteme werden montagefertig ausgeliefert. Wenn sie am Einsatzort eintreffen, sind bereits alle Optionen installiert und die dazugehörigen Parameter voreingestellt. Das und die Bohrschablone verkürzen die Inbetriebnahme deutlich.

Dipl.Ing.Preiser GmbH & Co. KG · Fritz-Schubert-Ring 69, 63486 Bruchköbel · Tel. 06181 70907-0 · Fax 06181 70907-77 · info@preiser-technik.de · www.preiser-technik.de

mSwing
Schwenktür

- Als Einzel- oder Doppeltür für Besucherzugänge, Passage mit Gepäck, Transportwege und barrierefreien Zutritt
- Ideale Ergänzung für das Zutrittskontrollsystem mTripod
- Kompakte Unterbringung von Antrieb und Steuerung in der Mittelsäule
- Minimale Aufschlagskräfte für maximale Personensicherheit dank Niedrigenergie-Antrieb.
- Freidrehend bei Spannungsausfall
- Ausgelegt auf 10.000.000 Öffnungs- und Schließintervalle



Technische Daten	mSwing
Anwendungsbereich	Innen- und Außenbereiche
Durchgangsbreite	Standard: 1000 mm Breiter Durchgang: 1200 mm (weitere auf Anfrage)
Höhe der Sperrelemente	Standard: 994 mm (weitere auf Anfrage)
Öffnungs-/Schließzeit	2,0–5,5 s, abhängig von den Abmessungen des Sperrelements
Öffnungswinkel	Einstellbar von 0 – +/–300°
Antriebstechnologie	MHTM™
Steuerung	MGC
Spannung	100–240 V AC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	Maximal 45 W
Einschaltdauer	100 %
Material Gehäuse	Aluminium
Höhe Gehäuse	1092 mm
Durchmesser Gehäuse	Maximal 183 mm
Schutzklasse	IP 54
Gewicht	ca. 40 kg (ohne Sperrelement)
Temperaturbereich	–30 bis +55 °C

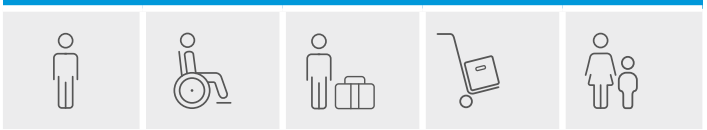
Ausstattung

Durchgangsrichtung	Uni- oder bidirektional
Notfallfreigabe	Bei Stromausfall oder Schließen des Alarmkontakts
Ein- und Ausgänge der Steuerung	8 digitale Eingänge, 4 digitale Ausgänge und 6 Relaisausgänge
Konfiguration	Per USB über von außen zugängliche Schnittstelle

Standardfarben

Weißaluminium (ähnlich RAL 9006)	Tiefschwarz (ähnlich RAL 9005)

Einsatzmöglichkeiten

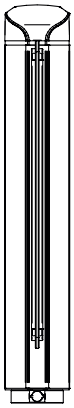


MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

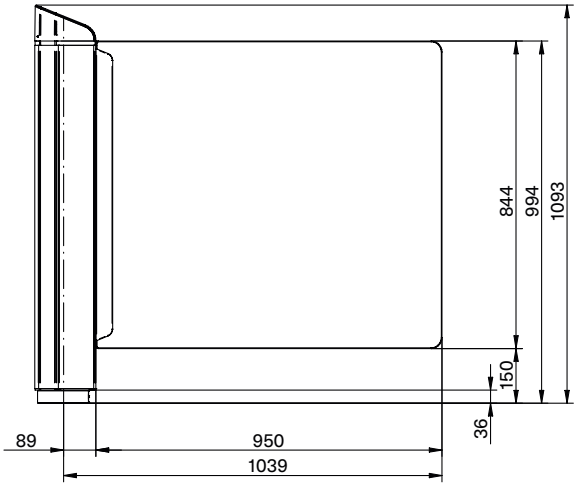
PREISER
www.preiser-technik.de

Maßzeichnungen

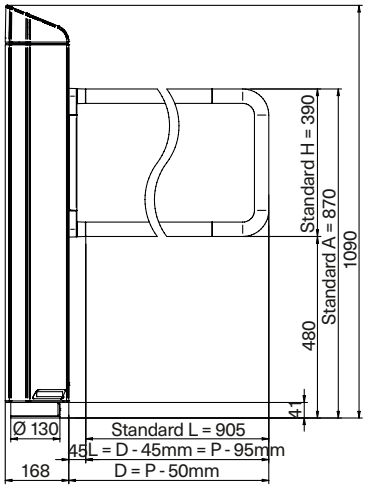
mSwing von der Seite



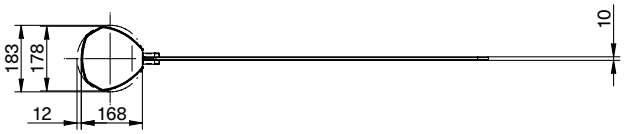
mSwing von vorne



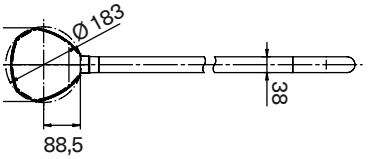
mSwing mit Bügel von vorne



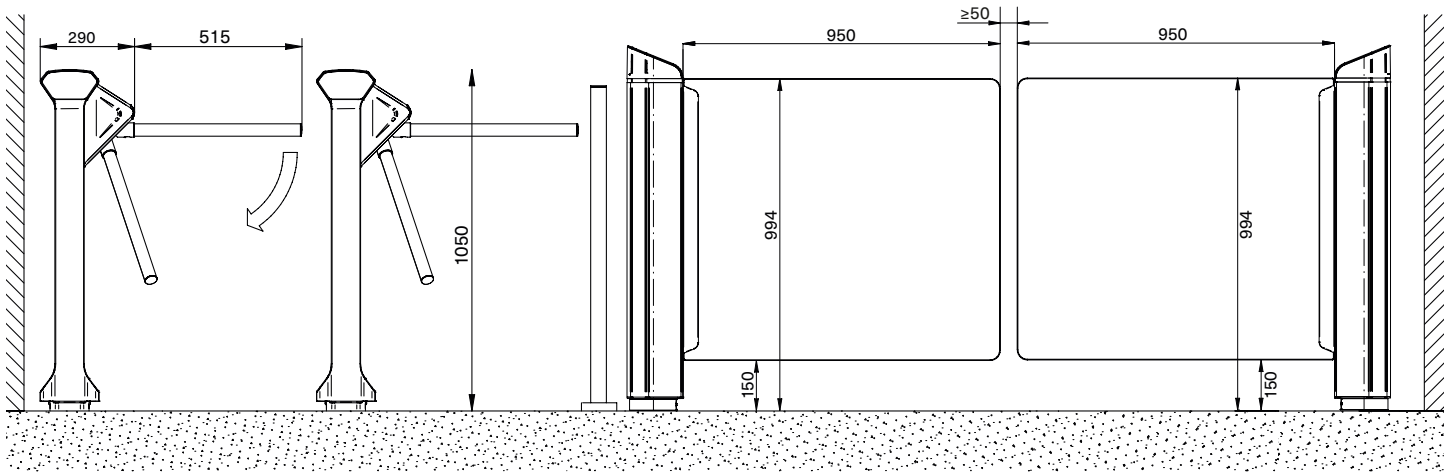
mSwing von oben



mSwing mit Flügel von oben



Linienkonfiguration mit mTripod und mSwing als Doppelschwenktür



MAGNETIC®
ACCESS TO PROGRESS

Access to Progress

Magnetic steht für wegweisende Produkte – in jeder Hinsicht. Unsere Fahrzeugschranken und Personensperren geben jeden Tag Tausenden von Menschen den Weg frei – in Parkhäusern, Mautstationen, Bahnhöfen, Flughäfen und Gebäuden. Wegweisend ist aber auch unsere Technik: Mit innovativen Antrieben, intelligenten Steuerungen und durchdachten Detaillösungen steht sie für maximale Sicherheit und Langlebigkeit. Weist auch Ihr Weg zu Magnetic?



Schranken

Zufahrtsschranken
Parkplatzschranken
Mautschranken
Spezialschranken



Personensperren

Drehkreuze
Drehtore
Drehsperren
Flügelsperren
Schwenktüren



Terminals

Pkw
Lkw

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

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

Benelux-Länder
FAAC BENELUX NV/SA
Industriezone 3B
8490 Jabbeke
Belgien
Telefon +32 50 320202
E-Mail info@magnetic-benelux.com

Brasilien
MAGNETIC AUTOCONTROL LTDA
Rua Toledo Barbosa 491.
03061-000 Belenzinho
São Paulo - SP - Brasil
Telefon +55 11 5660 8500
E-Mail info@magnetic-br.com

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

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

Indien
MAGNETIC FAAC INDIA PVT LTD.
2/79, Rajiv Gandhi Salai (OMR)
(Before Sangeetha Restaurant)
Oggiyam Thoraipakkam,
Chennai 600041
Telefon +91 44 421 23297
E-Mail info@magnetic-india.com

Irland
NATIONAL AUTOMATION LTD
Boyle Business Park,
Boyle, Co. Roscommon
F52 V590
Telefon + 353 71 9663893
E-Mail sales@nal.ie

Italien
FAAC S.P.A. SOC. UNIPERSONALE
Via Calari, 10
40069 Zola Predosa (BO)
Telefon +39 05161724
controlloaccessi@faactechnologies.com

Mittlerer Osten
FAAC MIDDLE EAST FZE
Dubai Silicon Oasis
PO Box 54886
Dubai
Vereinigte Arabische Emirate
Telefon +971 4 3724193
E-Mail info@magnetic-uae.com

Nord- und Südamerika (ohne Brasilien)
FAAC INTERNATIONAL, INC
3160 Murell Road
Rockledge, FL 32955
USA
Telefon +1 321 635 8585
E-Mail info@magnetic-usa.com

Österreich
FAAC GMBH
Münchner Bundesstraße 123
5020 Salzburg
Telefon +43 662 853395-0
E-Mail at.info@faacgroup.com

Skandinavien
FAAC NORDIC AB
Box 125
284 22 Perstorp
Schweden
Telefon +46 435 77 95 03
E-Mail info@magnetic-nordic.com

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

Südostasien
MAGNETIC CONTROL SYSTEMS SDN. BHD
No. 17, Jalan Anggerik Mokara 31/54
Taman Perindustrian Kota Kemuning
40460 Shah Alam
Selangor Darul Ehsan
Malaysia
Telefon +60 3 5123 0033
E-Mail info@magnetic-malaysia.com

Vereinigtes Königreich
FAAC (UK) LIMITED
Unit 10 The Hatch Industrial Park,
Greywell Road,
Mapledurwell, Basingstoke, Hampshire,
RG24 7NG
Telefon 01256 318100
E-Mail sales@faac.co.uk

5807.0053 DE_03

MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

PREISER
www.preiser-technik.de

A BRAND OF FAAC TECHNOLOGIES

Dipl.Ing.Preiser GmbH & Co. KG · Fritz-Schubert-Ring 69, 63486 Bruchköbel · Tel. 06181 70907-0 · Fax 06181 70907-77 · info@preiser-technik.de · www.preiser-technik.de

Ihr Magnetic Partner Rhein-Main

Dieses Datenblatt zum Produkt "mSwing Schwenktür" wird Ihnen von der Dipl.Ing.Preiser GmbH & Co.KG zur Verfügung gestellt.

Als autorisierter Magnetic Partner Rhein-Main liefern, montieren und warten wir seit über 50 Jahren Schrankenanlagen, Poller, Tore und Personensperren – herstellerunabhängig und aus einer Hand.

Montage und Service bieten wir im Umkreis von rund 150 km um Bruchköbel / Frankfurt am Main an. Den Verkauf der hier gezeigten Produkte übernehmen wir deutschlandweit.

Dipl.Ing.Preiser GmbH & Co. KG

Fritz-Schubert-Ring 69, 63486 Bruchköbel

Telefon: 06181 70907-0 · Fax: 06181 70907-77

E-Mail: info@preiser-technik.de · Web: www.preiser-technik.de

Technische Änderungen vorbehalten. Abbildungen können Optionen/Sonderausstattung zeigen.

Alle Angaben zum Originalprodukt auf den vorangehenden Seiten stammen vom Hersteller Magnetic (AUTOCONTROL S.p.A.).