

# Access XL2/XXL

Barrière de contrôle d'accès pour chaussées larges

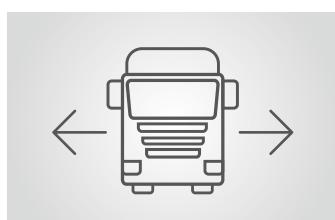
**MAGNETIC®**  
ACCESS TO PROGRESS



## Pour les chaussées extrêmement larges

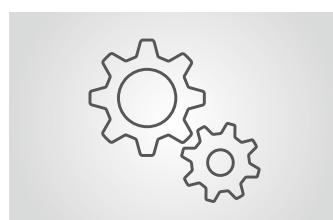
Pour les accès des sociétés de transport et de sites industriels et portuaires, ainsi que pour les chaussées à plusieurs voies : les barrières Magnetic XL2 et XXL sont la solution optimale pour contrôler avec une seule barrière les accès ultra larges jusqu'à 8,5 m (XL2) et 10 m (XXL). Le rideau de lisse en option permet d'interdire efficacement l'accès non-autorisé des piétons aux zones sécurisées. Grâce à leur force d'ouverture réduite, les barrières sont autorisées – dans le cadre des aménagements de sécurité obligatoires – là où des piétons peuvent être amenés à circuler.

Le cœur de la gamme Access est l'entraînement innovant MHTM™ qui se caractérise par son efficacité énergétique, le peu de maintenance nécessaire et sa durée de vie accrue : les barrières de la série Access sont conçues pour 2 millions de cycles ouverture/fermeture. Chez Magnetic, la qualité ne réside pas seulement dans le détail : grâce à son design marquant, elle est facilement reconnaissable par tous. La gamme Access a déjà été récompensée par deux prix dans le domaine du design.



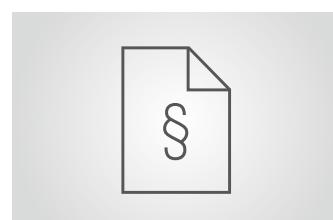
### Pour les accès de véhicules larges

Avec une largeur de fermeture de 8,5 m ou 10 m, les barrières Access XL2 et Access XXL sont la solution optimale pour les accès devant être contrôlés par une seule barrière.



### Système d'entraînement innovant

L'unité d'entraînement MHTM™ ne nécessite pas d'entretien, est économique en énergie et silencieuse. Son couple élevé garantit un fonctionnement optimal même dans des conditions météorologiques extrêmes.



### Sécurité sur le plan juridique

Toutes les barrières Magnetic disposent d'une déclaration de conformité dans le respect de la directive sur les machines et d'une déclaration de performance conforme à la réglementation relative aux produits de construction. Ainsi, l'exploitant et l'opérateur sont toujours protégés en matière de responsabilité.



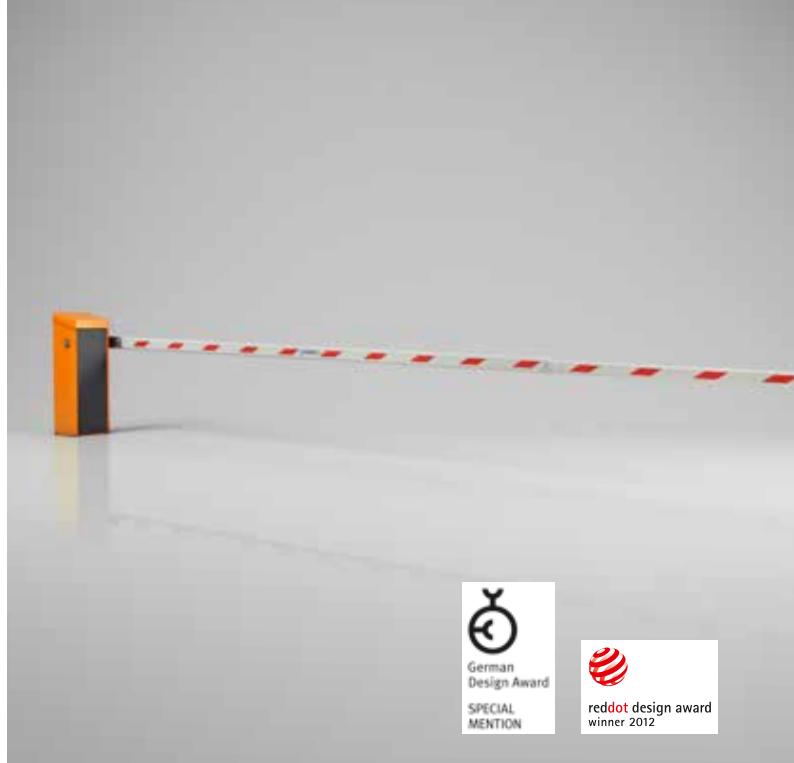
### Composants facilement accessibles

Deux manipulations aisées : l'unité de commande et l'unité d'entraînement sont facilement accessibles en levant le capot et le panneau avant. Ceci augmente le confort d'utilisation, accélère la mise en route et l'entretien.

# Access XL2/XXL

Barrière de contrôle d'accès  
pour chaussées larges

- > Largeur de barrage XXL jusqu'à 10 m
- > Sécurité accrue grâce à le rideau de lisse en option
- > Coûts d'exploitation réduits avec l'entraînement MHTM™ économe en énergie et à la durée de vie accrue
- > Confort d'utilisation élevé et accessibilité optimale grâce à un design bien pensé
- > Sécurité sur le plan juridique avec la déclaration de conformité et de performance
- > Produit conçu pour 2 millions de cycles ouverture/fermeture



Données techniques	Access XL 2	Access XXL
Largeur de passage	max. 8,5 m	max. 10,0 m
Temps d'ouverture/fermeture	6,0 s	8,0 s
Puissance	max. 17 W	max. 30 W
Technologie d'entraînement	MHTM™	MHTM™
Tension	85 – 264 VAC, 50/60 Hz	85 – 264 VAC, 50/60 Hz
Taux de service	100 %	100 %
Dimensions du caisson (L x P x H)	435 x 360 x 1164 mm	435 x 360 x 1164 mm
Indice de protection	IP 54	IP 54
Plage de température	-30 à +55 °C	-30 à +55 °C

Caractéristiques équipement	Access XL 2	Access XXL
Coloris standard	RAL 2000	RAL 2000
Lisse	MicroBoom XL	MicroBoom XL
Unité de commande	MGC Pro	MGC Pro
Capteur 2 canaux intégré pour boucles d'induction	Standard	Standard
Unité de commande extensible de façon modulaire	Standard	Standard
Affectation E/S variable	Standard	Standard
Nombre d'entrées numériques	8	8
Nombre de relais/sorties numériques	6/4	6/4
Entrée pour barrière photoélectrique avec test / scanner laser	Standard	Standard
Vitesse de fermeture au choix	Standard	Standard
Vitesse d'ouverture au choix	Standard	Standard

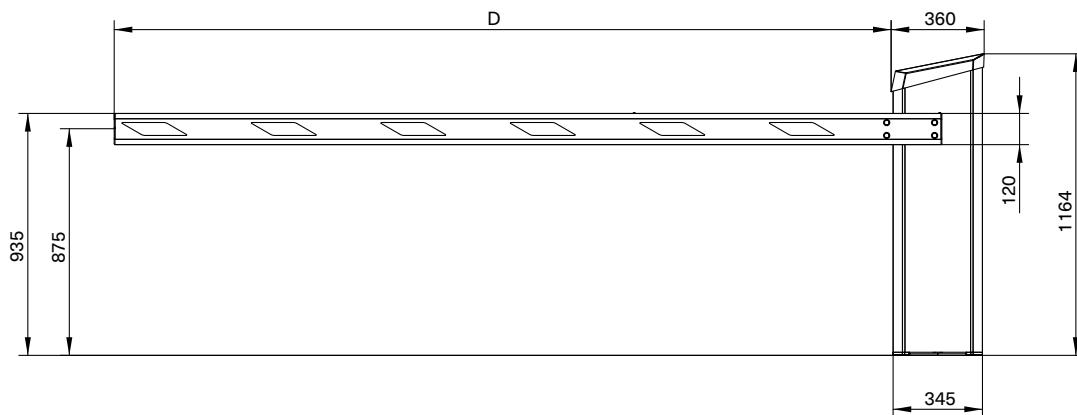
Options	Access XL2	Access XXL
Coloris spéciaux	✓	✓
Rideau de lisse standard	✓	✓
Rideau de lisse avec protection anti-escalade 1,30 m de haut	✓ (lisse jusqu'à 6 m)	✓ (lisse jusqu'à 6 m)
Rideau de lisse avec protection anti-escalade 1,80 m de haut	✓ (lisse jusqu'à 6 m)	✓ (lisse jusqu'à 6 m)
Lyre de repos*	✓	✓
Poteau support de lisse*	✓	✓
Verrouillage de la lisse	✓	✓
Eclairage de la lisse à LED rouge <sup>1</sup>	✓	✓
Bandes lumineuses à LED rouge/vert <sup>2</sup>	✓	✓
Feu de présignalisation	✓	✓
Commutateur à clé	✓	✓
Module radio FM	✓	✓
Module Ethernet	✓	✓
Module RS485	✓	✓
Module CAN (comptage)	✓	✓
2ème module de détection	✓	✓
Module GSM	✓	✓
Cellule de sécurité / scanner laser	✓	✓

\* Les deux modèles doivent être soutenus soit par une lyre de repos, soit par un poteau support de lisse.

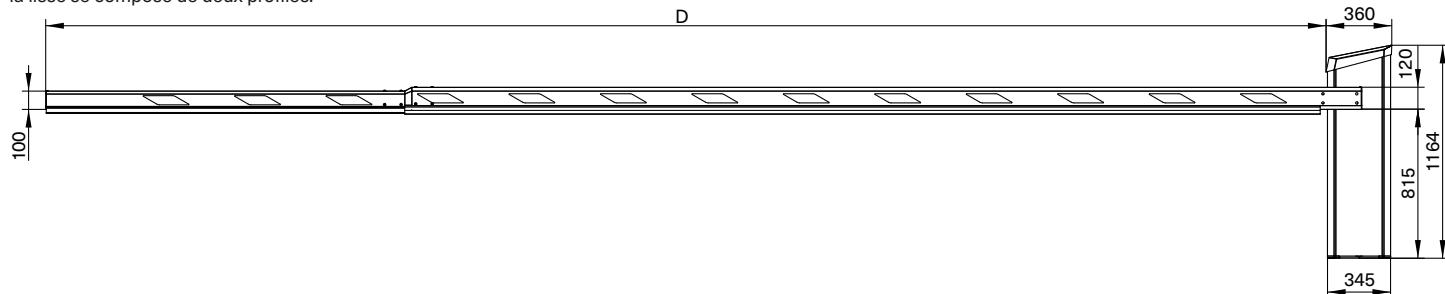
<sup>1</sup> En cas de rideau de lisse avec protection anti-escalade, uniquement sur l'arrière de la lisse

<sup>2</sup> Non disponible en combinaison avec rideau de lisse standard

## Plans



A partir d'une largeur de passage (D) de plus de 6m,  
la lisse se compose de deux profils.



# L'accès au progrès

Magnetic est synonyme de produits innovants – à tout point de vue. Nos barrières pour véhicules et obstacles pour piétons donnent accès à des milliers de personnes chaque jour – dans les parkings, stations de péage, gares, aéroports et bâtiments. Notre technologie montre la voie elle aussi : grâce à des systèmes d'entraînement innovants, des commandes intelligentes et des solutions pensées dans le moindre détail, elle est synonyme de sécurité maximale et de longévité. Votre voie mène-t-elle aussi chez Magnetic ?



## Barrières

Barrières d'accès  
Barrières pour parking  
Barrières de péage  
Barrières spéciale



## Obstacles piétons

Tambours de sécurité  
Portes pivotantes  
Tripodes  
Portillons rétractables  
Portillons à vantaux



## Terminaux

Voitures  
Camions

### Allemagne

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

### Amérique du Nord et Amérique du Sud (sauf Brésil)

**FAAC INTERNATIONAL, INC**  
3160 Murell Road  
Rockledge, FL 32955  
USA  
Téléphone +1 321 635 8585  
E-mail info@magnetic-usa.com

### Asie du Sud-Est

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

### Australie

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

### Autriche

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

### Bénélux

**FAAC BENELUX NV/SA**  
Industriezone 3B  
8490 Jabbeke  
Belgique  
Téléphone +32 50 320202  
E-mail info@magnetic-benelux.com

### Brésil

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

### Chine

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

### France

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

### Inde

**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  
Téléphone +91 44 421 23297  
E-mail info@magnetic-india.com

### Moyen-Orient

**FAAC MIDDLE EAST FZE**  
Dubai Silicon Oasis  
PO Box 54886  
Dubaï  
Émirats arabes unis  
Téléphone +971 4 3724193  
E-mail info@magnetic-uae.com

### Scandinavie

**FAAC NORDIC AB**  
Box 125  
284 22 Perstorp  
Suède  
Téléphone +46 435 77 95 03  
E-mail info@magnetic-nordic.com