

MPT

Tourniquet pleine hauteur

MAGNETIC[®]
ACCESS TO PROGRESS



Pour le passage de personnes en zones extérieures

Les tourniquets MPT constituent la solution idéale pour contrôler les accès en extérieur lorsque de nombreuses personnes doivent entrer ou sortir d'une zone en peu de temps.

Grâce aux différentes variantes d'entraînement proposées, les tourniquets MPT peuvent être adaptés avec précision à l'usage prévu : le tourniquet MPT 332, entraîné par moteur électrique, est mis en mouvement de manière douce, régulière et presque silencieuse par une unité d'entraînement MHTM™ — le choix privilégié pour une sécurisation représentative des zones extérieures et des sites d'entreprise. Le MPT 333 est équipé d'une unité d'interverrouillage électromécan-

ique et le mouvement de rotation est généré par les utilisateurs eux-mêmes — une variante très appréciée dans les parcs de loisirs et les stades. Ces deux versions d'entraînement peuvent être commandées par tous les systèmes de contrôle d'accès conventionnels et fonctionner dans les deux sens de passage.

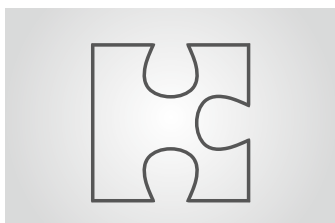
Le tourniquet MPT 330, purement mécanique, ne laisse passer les visiteurs que dans un seul sens et convient donc particulièrement aux sorties non surveillées dans les piscines et les installations sportives.

Les tourniquets MPT peuvent également être adaptés individuellement à vos exigences grâce à différentes options de matériaux, variantes d'interverrouillage, équipements additionnels et extensions pour vélos, fauteuils roulants et transport de matériel.



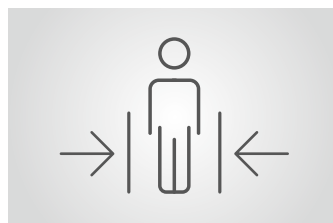
Pour le passage individuel des personnes

Les tourniquets MPT sont la solution idéale lorsqu'il est nécessaire de sécuriser des zones extérieures à forte fréquentation piétonne. De nombreuses options sont disponibles pour le contrôle d'accès.



Technologie unifiée

Les tourniquets Magnetic utilisent les mêmes unités d'entraînement, de commande et d'alimentation que nos barrières et portillons pour piétons. Cela simplifie la formation et la gestion des stocks, tout en accélérant considérablement l'installation et la maintenance.



Sécurité exceptionnelle

La Magnetic Safe Drive Solution MSDS[®] fournit à l'entraînement uniquement l'énergie nécessaire au mouvement du tourniquet. Le concept basse énergie — Performance Level d, catégorie 2 — protège les utilisateurs conformément aux exigences strictes de la norme DIN EN 17352.



Technologie d'entraînement innovante

L'unité d'entraînement MHTM™ avec engrenage planétaire garantit un fonctionnement fluide, régulier et pratique — silencieux de la colonne centrale. Le tourniquet accompagne ainsi les visiteurs de manière sûre et confortable dans leur accès au périmètre.

MPT

Tourniquet pleine hauteur

- Sécurisation fiable des zones extérieures et des sites d'entreprise à forte fréquentation piétonne
- Versions mécanique, électromécanique ou motorisée disponibles
- Sécurité maximale des personnes conformément à la norme DIN EN 17352 grâce à la Magnetic Safe Drive Solution MSDS®
- Nombreuses options, par exemple extension pour accès fauteuil roulant
- Conçu pour 10 millions de passages



Données techniques	MPT 332 3-bras	MPT 332 4-bras	MPT 333 3-bras	MPT 333 4-bras	MPT 330 3-bras	MPT 330 4-bras
Nombre de bras / angle	3 (120°)	4 (90°)	3 (120°)	4 (90°)	3 (120°)	4 (90°)
Débit¹	Env. 20	Env. 20	Env. 20	Env. 20	Env. 20	Env. 20
Technologie d'entraînement	MHTM™		Électromécanique		Mécanique	
Système de commande	MGC		MGC		–	
Système de sécurité	MSDS®		–		–	
Tension	100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz		100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz		–	
Consommation électrique	Env. 25 W (hors accessoires)		Env. 40 W (hors accessoires)		–	
Cycle de service	100 %		100 %		–	
Indice de protection	IP43 (IP54 disponible en option)		IP43 (IP54 disponible en option)		IP43 (IP54 disponible en option)	
Dimensions L x l x H	1510 x 1288 x 2235 mm	1359 x 1076 x 2235 mm	1510 x 1288 x 2235 mm	1359 x 1076 x 2235 mm	1510 x 1288 x 2235 mm	1359 x 1076 x 2235 mm
Poids	Env. 250 kg	Env. 250 kg	Env. 250 kg	Env. 250 kg	Env. 250 kg	Env. 250 kg
Plage de température	–30 à +55 °C		–30 à +55 °C		–30 à +55 °C	

¹Nombre de personnes par minute. Dépend du lecteur, de la configuration du produit et du comportement des personnes.

Applications possibles



Couleur standard

RAL 7042

Des couleurs spéciales sont également disponibles sur demande et peuvent être sélectionnées dans le nuancier RAL à quatre chiffres..

Options

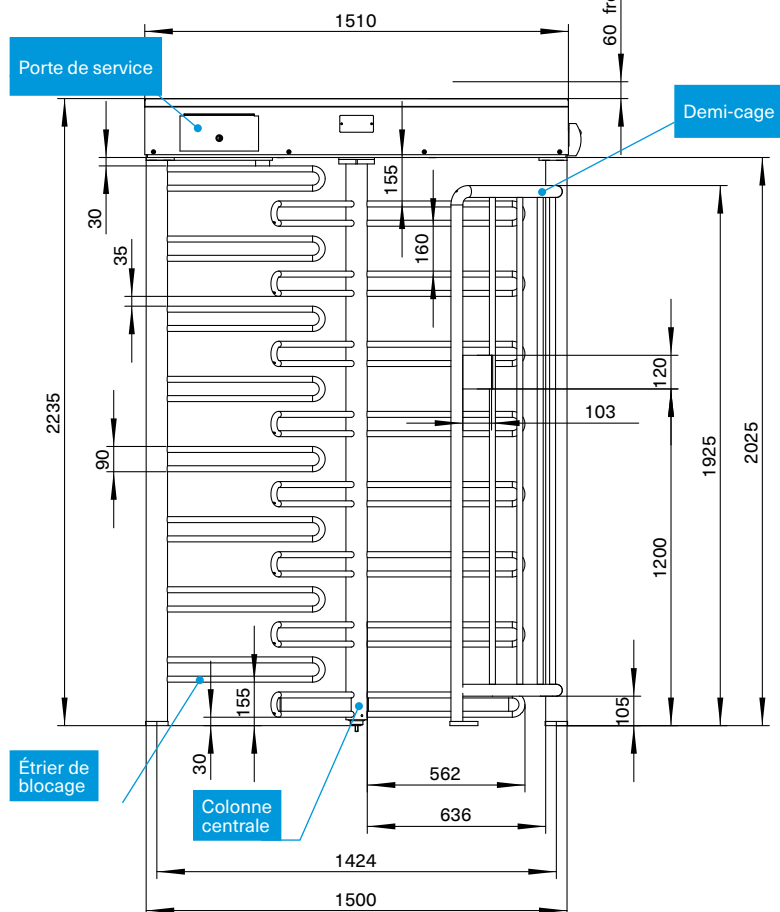
Matériau	Acier galvanisé à chaud et thermolaqué, en couleur standard ou spéciale ; acier inoxydable V4A / AISI 316L ; AISI 316Ti
Comportement en cas de coupure de courant	Accès libre ou verrouillage automatique en cas de coupure de courant
Équipements additionnels	Colonne d'extension, éclairage, cadre de base, kit de fixation au sol, toit, indicateur de fin de passage GED
Extensions	Accès contrôlé pour vélos, fauteuils roulants et transport de matériel, MPG 162

Plans dimensionnels

MPT 3 — variantes à 3 bras, 3 x 120°

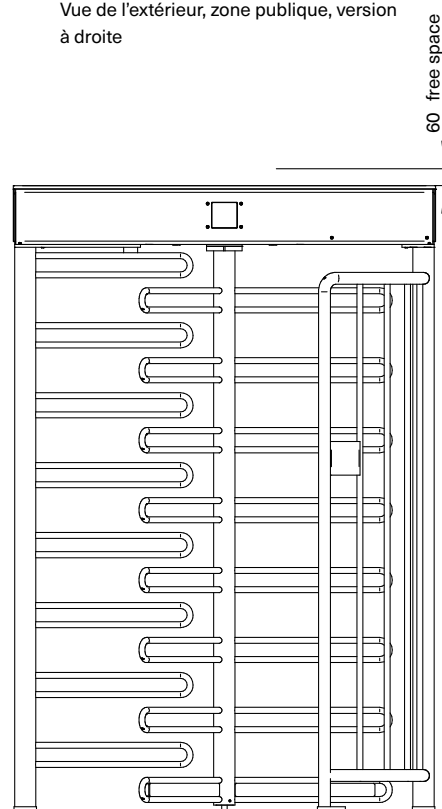
Vue de l'extérieur, zone publique, version à droite

La vue extérieure illustre la configuration standard côté zone publique, avec l'espace libre de 60 mm indiqué dans la partie supérieure du plan.



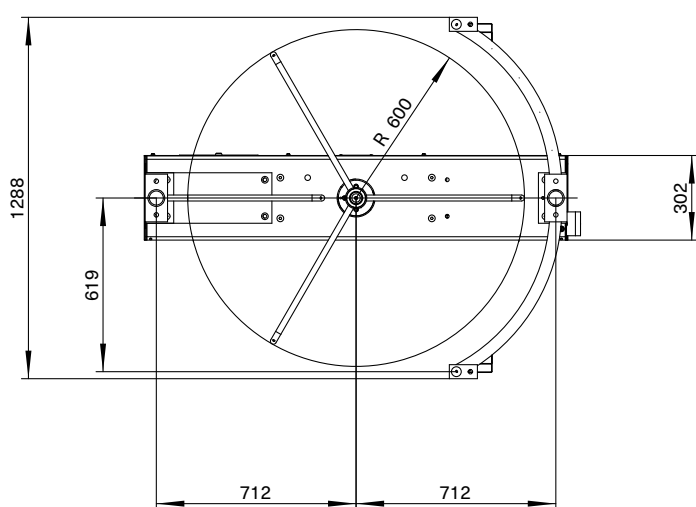
MPT 3 — variantes à 3 bras, 3 x 120°

Vue de l'extérieur, zone publique, version à droite



MPT 3 — variantes à 3 bras, 3 x 120°

Vue de dessous



Une version à droite est toujours fournie en standard. Si une version à gauche est requise, cela doit être spécifié lors de la commande.

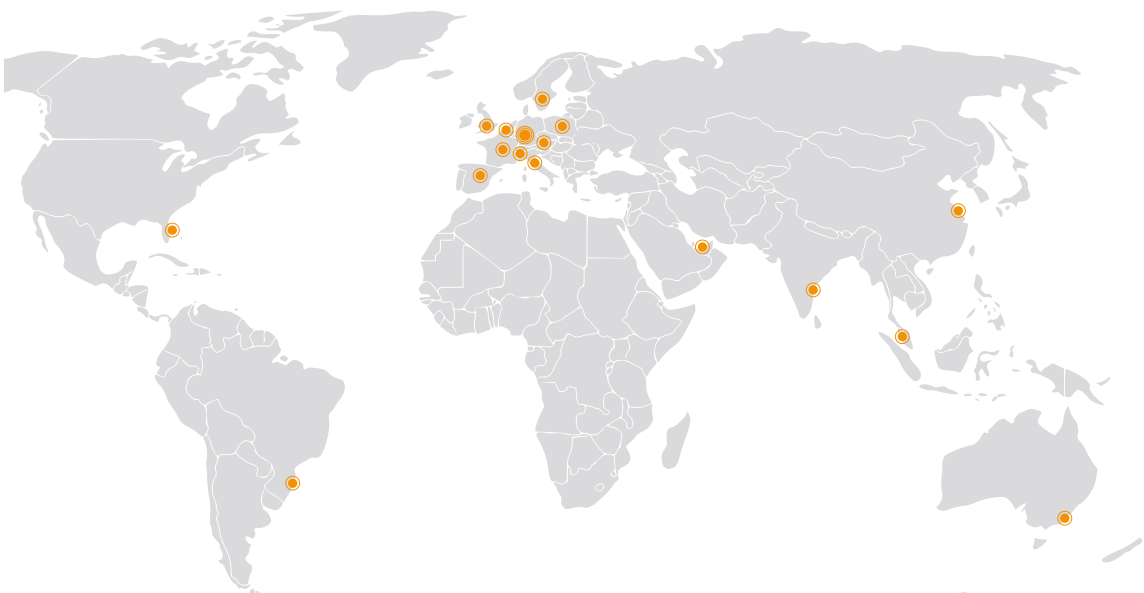
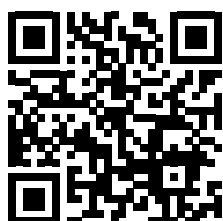
Access to Progress

Magnetic est synonyme de barrières véhicules et de portillons piétons de haute qualité. Grâce à leur conception parfaitement pensée, à leur technologie d'entraînement innovante et à leur durabilité exceptionnelle, nos produits ont une longueur d'avance sur la concurrence.

De plus, grâce à notre expérience dans de nombreux segments de marché, nous proposons à nos clients des solutions de contrôle d'accès parfaitement adaptées à leurs besoins. Nous serons ravis d'échanger avec vous !

Trouvez le spécialiste Magnetic le plus proche de chez vous !

www.magnetic-access.com/worldwide



58070031FR_01



Barrières véhicules



Portillons piétons



Terminaux



FAAC TECHNOLOGIES est l'un des principaux acteurs internationaux dans les domaines de l'automatisation des accès, du stationnement et du contrôle d'accès, tant dans les secteurs résidentiels qu'industriels. Grâce à notre présence étendue à l'échelle mondiale, nous sommes toujours proches de vous

MAGNETIC AUTOCONTROL GMBH
www.magnetic-access.com

et vous proposons des solutions adaptées à votre segment de marché spécifique. Nous sommes fiers de présenter Magnetic comme le spécialiste de notre groupe pour les barrières véhicules et portillons piétons innovants