marantec
engineered for you

Nous optimisons au maximum vos aires de stationnement

La solution parfaite quelles que soient vos exigences

marantec
engineered for you
marantec

Parc PA

Durable et polyvalente

Les barrières de la série Marantec PA ont été développées en fonction des critères de durabilité et de performance. Équipées d'un éclairage partiellement intégré et compatibles avec de nombreuses autres options données par une vaste gamme d'accessoires, ces barrières sont parfaitement à la hauteur des exigences les plus élevées du marché. Que la largeur de passage soit faible ou élevée: cette série comprend tout un éventail de modèles s'adaptant à pratiquement toutes les situations de pose – avec en prime un excellent rapport qualité-prix.

Transmission stable, moteur protégé contre les chocs

Série Parc PA

Pour usage industriel ou privé intensif

PA3F
La PA3F se distingue par une caractéristique bien particulière : sa vitesse ! Elle s'ouvre en seulement 1 seconde et sa durée d'enclenchement est de 50 %, de quoi réguler les accès très fréquentés des péages ou des rampes. Sa largeur de passage maximale de 3,0 m est suffisante pour toute voie d'accès conventionnelle. Elle doit ses hautes performances à un logiciel spécifique.

PA4
Avec sa largeur de passage maximale de 4,0 m ou 5,0 m en fonction des accessoires utilisés, la PA4 est le modèle moyenne gamme performant des barrières PA. Ses caractéristiques parlent d'elles-mêmes. Que ce soit au niveau de son temps d'ouverture ou de sa durée d'enclenchement, à tous les niveaux la PA4 est équipée pour répondre aux plus hautes exigences. Depuis les nombreux accessoires disponibles jusqu'à l'éclairage bicolore de la lisse et du boîtier, la PA4 se présente comme un système complet.

PA68
La Marantec PA68 est une barrière d'une largeur allant jusqu'à 8,0 m satisfaisant les plus hautes exigences. Compatible avec une installation primaire-secondaire de 2 barrières, ce modèle permet de couvrir une largeur de passage de pas moins de 16,0 m. Bien entendu, la PA68 prend en charge toutes les possibilités offertes par la gamme complète d'accessoires de la série PA. En ces temps de hausse des coûts logistiques, les toutes dernières lisses, y compris doubles, permettent de réduire les coûts en amont, avec à la clé un rapport qualité-prix exceptionnel.

Caractéristiques principales

La série PA de Marantec se décline en **trois modèles répondant à différentes exigences:**

- Chacun d'entre eux est équipé d'un **mécanisme métallique robuste.**
- Combinées à nos systèmes de reconnaissance de plaques d'immatriculation, à un système de contrôle d'accès de pointe ou à d'autres accessoires, ces barrières offrent un **champ d'applications pratiquement illimité.**
- Compatibles avec une installation primaire-secondaire de 2 barrières, elles permettent même de couvrir une **largeur de passage de pas moins de 16 m.**
- Les barrières de cette série sont équipées d'un **éclairage clignotant double intégré** (bicolore vert/rouge).

Bon à savoir

- Universel: montage de la lisse au choix à droite ou à gauche.
- Montage indirect du moteur préservant le mécanisme de toute détérioration
- Vitesses d'ouverture réglables
- Récepteur intégré bi.linked 868 MHz
- Possibilité d'intégrer des systèmes de commande et d'accès du commerce

marantec
engineered for you

AXpark & AXgate

La solution de barrières polyvalente

La nouvelle génération de barrières haute performance établit de nouvelles références en matière de vitesse et d'efficacité. Avec des temps d'ouverture record pouvant atteindre 1,3 seconde et une largeur de fermeture impressionnante de 8,5 mètres, ces barrières gèrent sans difficulté même les trafics les plus intenses.
Conçues pour une utilisation intensive et exigeante, elles offrent de nombreuses possibilités d'application, des parkings et parkings couverts aux entrées d'entreprises et complexes résidentiels, en passant par les hôpitaux et les ports. Les barrières sont conçues pour un fonctionnement pérenne via Ethernet TCP/IP, RS232 et CAN et se caractérisent par leur construction robuste, leur faible consommation d'énergie et leur entretien minimal. Alliant hautes performances et faibles coûts d'exploitation, ces barrières offrent un excellent rapport qualité-prix, qui permet de réaliser des économies à long terme.

Serie AX

Aperçu des différentes variantes

AXpark P1300
Idéal pour les zones très fréquentées, l'AXpark P1300 maîtrise avec brio les passages étroits jusqu'à 3,5 mètres et s'ouvre en seulement 1,3 à 2,5 secondes. Sa conception compacte et sa faible consommation d'énergie en font la solution parfaite pour les espaces restreints, tandis que ses 10 millions de cycles garantissent un fonctionnement sans faille pendant des années.

AXpark P4000
Que ce soit dans un parking, un parking à étages ou sur le site d'une entreprise, l'AXpark P4000 régule le flux de circulation de manière fiable et efficace. Avec une largeur de blocage allant jusqu'à 7 mètres et un temps de fonctionnement flexible de 4 à 8 secondes, il convient à une multitude d'applications et séduit par sa consommation économique et sa construction robuste.

AXgate P6000
L'AXgate P6000 est le choix idéal pour les applications exigeantes telles que les ports ou les sites industriels. Il sécurise les passages jusqu'à 8,5 mètres et garantit une circulation optimale grâce à sa construction robuste, son nombre élevé de cycles et sa durée de fonctionnement flexible.

Les principales caractéristiques

La série AX présente une solution polyvalente et fiable pour les domaines d'application les plus divers, intégrée dans un boîtier robuste en acier inoxydable.

- **Une technologie d'éclairage innovante**: Des bandes LED directement intégrées dans le profilé, dans une rainure à quatre profondeurs, assurent un éclairage homogène et bien visible. Cela augmente la sécurité et l'esthétique de votre contrôle d'accès.
- **Connectivité complète**: Grâce à l'interface réseau et USB intégrée ainsi qu'au module WLAN AXcon disponible en option, une intégration simple dans les systèmes existants et une maintenance à distance pratique sont garanties.
- **Configuration flexible**: Les entrées et sorties librement configurables permettent d'adapter de manière optimale les fonctions de la barrière à vos besoins spécifiques. Le détecteur de boucle intégré garantit une détection fiable des véhicules.

Accessoires

Accessoires généraux

Protection souple

Clé triangulaire pour pompiers

Lisse alu avec articulation, longueur 3 m max.

Bandes réfléchissantes rouges, autocollantes

Éclairage LED sur lisse

Plaque de fondation avec vis d'ancrage

Déverrouillage pour pompiers

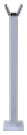
Rideau de lisse rouge/ blanc

Récepteur de module bi.linked avec antenne à pied magnétique

Platine d'extension pour le fonctionnement synchrone

Contrôle de la circulation dans les deux sens et feux de signalisation

Laser (capteur H100)



Support de lisse fixe

Support de lisse mobile

Informations complémentaires:
Découvrez la diversité des accessoires dans notre catalogue produits afin de compléter vos barrières de manière optimale. Nous proposons également de nombreux accessoires pour le modèle AX sur demande afin de répondre à vos besoins spécifiques.

Caractéristiques techniques

Parc PA

Paramètre	PA3F	PA4	PA68
Description	Barrières avec une largeur de blocage jusqu'à 3,0 m. Le temps de fonctionnement est de 1 s.	Barrières avec une largeur de fermeture de 4,0 m à 5,0 m. Le temps de fonctionnement est de 3,5 s.	Barrières avec une largeur de fermeture jusqu'à 8,0 m. Le temps de fonctionnement est de 6 s.
Largeur de blocage	jusqu'à 3,0 m	4,0 m à 5,0 m	jusqu'à 8,0 m
Période	1 s	3,5 s	6 s
Puissance du moteur	30 W	40 W	
Degré de protection	IP54		
Poids	62 kg	47 kg	62 kg
Dimensions (L x H x P)	450 x 1188 x 280 mm	360 x 1110 x 220 mm	450 x 1188 x 280 mm
Cycles par jour	2.000	2.500	2.100
Cycle de travail	50 %	80 %	
Température d'utilisation	- 20 à + 55 °C		
Alimentation	230 V ±10%; 50 - 60 Hz		
Tension d'entraînement	Tension de sécurité 24 V CC		

Caractéristiques techniques

AXpark und AXgate

Paramètre	AXpark P1300	AXpark P4000	AXgate P6000
Description	Barrières avec une largeur de fermeture jusqu'à 3,5 m. La durée de fonctionnement peut être réglée entre 1,3 s, 1,8 s et 2,5 s.	Barrières avec une largeur de fermeture jusqu'à 7,0 m. La durée de fonctionnement peut être réglée entre 4 s, 6 s et 8 s.	Barrières avec une largeur de fermeture jusqu'à 8,5 m. La durée peut être réglée entre 6 s, 8 s et 12 s.
Largeur de blocage	jusqu'à 3,5 m	jusqu'à 7,0 m	jusqu'à 8,5 m
Période	1,3 s / 1,8 s / 2,5 s	4 s / 6 s / 8 s	6 s / 8 s / 12 s
Puissance du moteur	max. 90 W	max. 25 W	
Degré de protection	IP54		
Poids	ca. 50 kg		ca. 120 kg
Dimensions (L x H x P)	327 x 327 x 990 mm		360 x 1100 x 417 mm
Cycles par jour	10 Mio.		5 Mio.
Cycle de travail	100 %		
Classe de résistance au vent	4	3 ou 4	4
Température d'utilisation	- 30 à + 55 °C		
Alimentation	100 - 240 V AC; 50 - 60 Hz		
Entraînement	Servomoteur sans balais		
Tension d'entraînement	Tension de sécurité 24 V CC		

marantec
engineered for you

Marantec France SAS

21b rue Desaix
F-67450 Mundolsheim
France

Tél. +33 1 69 11 90 90
Fax +33 1 69 11 90 91

sales@marantec.com
www.marantec.com

Photos : © Felix Niekamp, Yvonne Niekamp, Jannik Höke – more.than.u.C.