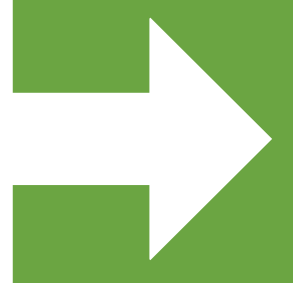


# Barrière

MHTM™ MicroDrive

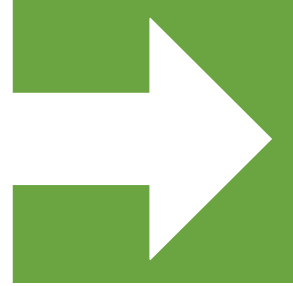


Parking Pro-M



# Parking Pro-M

## MHTM™ MicroDrive



Les barrières **PARKING PRO-M** ont été spécifiquement conçues pour une utilisation dans des installations à forte fréquentation. Les barrières Parking Pro offrent non seulement un temps d'ouverture rapide, mais aussi une longue durée de vie, une grande fiabilité et qualité. De plus, elles étonnent par leur extraordinaire conception, leur simplicité d'utilisation, leurs faibles coûts opérationnels ne nécessitant quasiment aucun entretien technique. En un mot, les barrières **PARKING PRO-M** sont le premier choix pour un opérateur de parking qui a besoin d'un contrôle d'accès de véhicules facile et fiable.

- **Haute facilité d'utilisation et une accessibilité maximale**
- **Seulement 95W de consommation d'énergie**
- **MCBF de 10 millions de manoeuvres**
- **Unité de commande de sécurité selon la norme EN 13849**
- **Maximum de lien (I/O, TCP/IP, RS-485, etc.)**
- **Meilleure protection contre la corrosion grâce à des profilés en aluminium extrudé et un châssis de base en acier inoxydable**
- **Vainqueur du Red Dot Award Product Design 2012 et Prix de la conception allemande 2014**



### UNITÉ DE CONTRÔLE

L'unité de contrôle MGC Pro est conforme à la norme EN 13849. Elle se situe sous le couvercle supérieur et peut être accessible de tous les côtés. Configurer la barrière est facilement réalisable grâce à l'intuitif écran LCD, utilisé en interface avec seulement quatre boutons.



### MICROBOOM AVEC SA FLASQUE DEGONDABLE

MICROBOOM avec son joint spécifique offre la meilleure protection aux chocs.

En rajoutant la flasque degondable en option en cas aux chocs la lisse bascule en ouverture mécaniquement sans provoquer des ruptures mécaniques.



### UNITÉ CONDUCTRICE

L'unité conductrice est de petite taille mais permet d'obtenir un couple haut avec une minimisation extrême de la consommation d'énergie. Le couple haut garantit une meilleure utilisation même sous les différentes conditions climatiques. Le moteur, le contrôle moteur et l'engrenage sont combinés en une seule unité conductrice.



### ECLAIRAGE DE LISSE À LED

L'option de l'éclairage de lisse à LED est proche des différents bords de la barrière. Ils sont, pour plus de sécurité, installés sous la mousse de protection. Les bandes LED améliorent considérablement la visibilité des bords de la barrière. Même sous de mauvaises conditions ou en pleine nuit, les bords de la barrière peuvent être visibles à longue distance.

## DONNEES TECHNIQUES

Largeur de passage max	<b>3.5 m</b>
Temps ouverture/fermeture	<b>1.3 s</b>
Consommation d'énergie max.	<b>95 W</b>
Cycle de service	<b>100%</b>
Alimentation	<b>85 - 264 V AC</b>
Fréquence	<b>50 - 60 Hz</b>
Dimensions du boîtier	<b>315 x 360 x 1115 mm</b>
Poids (sans rampe)	<b>44 kg</b>
Conception des boîtiers	<b>aluminium enduit de poudre</b>
Châssis de base	<b>acier inoxydable enduit de poudre</b>
Protection	<b>IP 54</b>
Compatible avec	<b>2004/108/EC, 305/2011, 2006/42/EC, CE, UL 325</b>
Echelle de température	<b>-30 to +55 °C</b>

## CARACTERISTIQUES

Microboom	<b>Standard</b>
Unité de contrôle	<b>MGC Pro</b>
Détecteur de boucle intégré 2-canaux	<b>Standard</b>
Unité de contrôle extensible de la commande	<b>Standard</b>
Affectation de variable E/S	<b>Standard</b>
Nombre d'entrées numériques	<b>8</b>
Nombre de relais / sorties numériques	<b>6/4</b>
Fermeture sélectionnable	<b>Standard</b>
Ouverture sélectionnable	<b>Standard</b>
Solaire / batterie	<b>Optionnel</b>
Accessoires	<b>Optionnel</b>
Nombre de cycle spécifié	<b>10 M de manoeuvres</b>