

## MHTM™ MicroDrive

# Magnetic.Access XL 2

Sie benötigen eine zuverlässige Schranke zur sicheren Kontrolle einer Zufahrtsstraße oder einer Industriezufahrt mit einer Sperrbreite größer als 6,0m? Dann sind Magnetic.Access XL 2 Schranken die richtige Wahl.

Magnetic.Access XL 2 Schranken wurden für Sperrbreiten zwischen 6,0m und 8,5m entwickelt. Im Vergleich zum Modell Magnetic.Access XL basiert die Schranke auf dem Gehäuse des Modells Magnetic.Access XXL und bietet somit bestmögliche Zugänglichkeit für den Einbau von zusätzlichen Optionen.

Magnetic.Access XL 2 Schranken beinhalten die komplette Schranke mit einem MicroBoom XL Schrankenbaum, eine MGC Pro Steuereinheit sowie einen integrierten 2-Kanal Schleifendetektor. Die Funktionalität kann über optionale, steckbare Erweiterungsmodule einfach und schnell erweitert werden.

- » **hohes Gehäuse mit geradem Schrankenbaum (MicroBoom XL)**
- » **Sperrbreiten bis 8,5 m**
- » **sichere Steuerung gemäß EN 13849**
- » **max. 30 W Leistungsaufnahme**
- » **wartungsfreier MHTM™ XL Antrieb**
- » **hoher Bedienkomfort**
- » **beste Zugänglichkeit für Einbau zusätzlicher Optionen**

Zufahrt

Parken

Maut



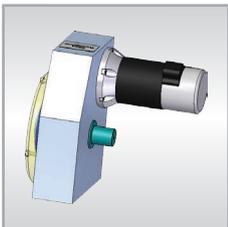
### Design und Qualität

Magnetic.Access XL 2 Schranken beeindrucken mit durchdachtem, nachhaltigem Design. Das Gehäuse aus Aluminium und der innere Trägerrahmen mit Oberflächenschutz bieten bestmöglichen Schutz vor Korrosion. Das großzügig konzipierte Gehäuse bietet Platz für den Einbau zusätzlicher Optionen. Die MHTM™ MicroDrive Produktreihe ist Gewinner des red dot award: product design 2012 und des German Design Awards 2014.



### Steuerung

Das Steuergerät MGC Pro erfüllt EN 13849. Es ist direkt unterhalb der Haube platziert und bietet somit optimalen Zugang. Die Bedienung der Schranke erfolgt über ein intuitives Menü. Ein LCD-Display und vier Bedientasten vereinfachen den Konfigurationsprozess für den Anwender. Die Funktionalität kann durch optionale, steckbare Erweiterungsmodule einfach und schnell erweitert werden.



### Antriebssystem

Der MHTM™ XL Antrieb erstaunt nicht nur durch seine kleinen Außenmaße. Er bietet ein sehr hohes Drehmoment bei äußerst geringem Leistungsverbrauch. Das hohe Drehmoment sorgt für bestmöglichen Betrieb selbst unter extremsten Witterungsbedingungen (Wind, Schnee, etc.). Motor, Motorsteuerung und Getriebe bilden eine kompakte Antriebseinheit.



### MicroBoom XL

MicroBoom XL Schrankenbäume sind die geraden Baummodelle speziell für Magnetic.Access XL 2 Schranken. Diese bestehen bis 6,0m aus einem massiven Baumprofil, ab 6,0m zusätzlich aus einem Verbindungsstück und einem schmaleren Baumprofil als Verlängerung. Ein geschäumtes Kantenschutzprofil sorgt für die notwendige Sicherheit.

## Technische Daten

## Magnetic.Access XL 2

Sperrbreite max.	8,5 m
Öffnungs-/Schließzeit	6,0 s
Leistungsaufnahme max.	17 W
Einschaltdauer	100%
Versorgungsspannung	Weitspannungsbereich 85 - 264 V AC
Frequenz	50 - 60 Hz
Antrieb	MHTM™ MicroDrive
Gehäusemaße (B x T x H)	435 x 360 x 1165 mm
Gewicht (ohne Baum)	110 kg
Gehäuseausführung	pulverbeschichtetes Aluminium
Innerer Trägerrahmen	Oberfläche zinkphosphatiert plus kathodische Tauchlackierung
Schutzart	IP 54
erfüllte Normen	CE, 2006/42/EG, 2006/95/EG, 2004/108/EG
Temperaturbereich	-30 bis +55 °C

## Merkmale

## Magnetic.Access XL 2

Standardfarben	RAL 2000
Sonderfarben	○
Schrankenbaum	MicroBoom XL
Steuerung	MGC Pro
Integrierter 2-Kanal-Detektor	●
Steuerung modular erweiterbar	●
Variable I/O Belegung	●
Anzahl Digitaleingänge	8
Anzahl Relais- / Digitalausgänge	6/4
Sicherheitslichtschrankeneingang mit Test	●
Öffnungs-/Schließgeschwindigkeiten wählbar	● / ●
Erweitertes Zubehör (z.B. Gitter)	○
Gewährleistung	2 Jahre

- Standard
- Als Option verfügbar
- Für dieses Modell nicht verfügbar

