



## Für die wirtschaftliche Zufahrtskontrolle

Die Access-Schranken von Magnetic sind kostenorientierte Lösungen für die Zufahrtskontrolle auf Parkplätzen, an Firmengeländen, in Wohnanlagen und vergleichbaren Arealen. Dank ihrer geringen Aufschlagskräfte sind die Schranken bei Installation der vorgeschriebenen Sicherheitseinrichtungen überall dort zum Einsatz zugelassen, wo Personenverkehr aus baulichen Gründen nicht ausgeschlossen werden kann.\* Das Herzstück der Access-Serie ist der innovative MHTM™-Antrieb, der sich durch seine Energieeffizienz, Wartungsfreiheit und Langlebigkeit auszeichnet – die Access-Serie ist auf 10 Millionen

Öffnungs- und Schließzyklen ausgelegt. Je nach Anforderung stehen zwei Grundvarianten zur Verfügung: Die Basismodelle Access und Access-L zeichnen sich bereits durch eine hohe Grundfunktionalität aus. Die beiden Pro-Modelle verfügen zusätzlich über Erweiterungsmöglichkeiten durch Steckmodule und exklusives Zubehör. Qualität steckt bei Magnetic übrigens nicht nur im Detail, sondern ist dank des markanten Designs für alle einfach erkennbar. Die Access-Serie wurde bereits mit zwei Design-Preisen ausgezeichnet.

\*Die Pro-Variante nur mit langsamer Einstellung der Schließgeschwindigkeit (2,5 s).



### Niedrige Betriebskosten

Durch die hohe Energieeffizienz, die extreme Langlebigkeit und die einfache Wartung arbeiten die Schranken von Magnetic besonders wirtschaftlich – eine Investition, die sich in der Zukunft mit Sicherheit rechnet!



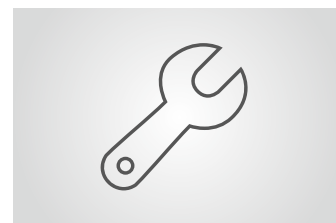
### Innovative Antriebstechnik

Die MHTM™-Antriebseinheit arbeitet wartungsfrei, energieeffizient und leise. Das hohe Drehmoment garantiert bestmöglichen Betrieb selbst unter extremen Witterungsbedingungen.



### Rechtliche Sicherheit

Für alle Schranken von Magnetic liegt eine Konformitätserklärung gemäß Maschinenrichtlinie und eine Leistungserklärung gemäß Bauproduktenverordnung vor. Damit sind Betreiber und Inbetriebnehmer auch in Haftungsfragen immer auf der sicheren Seite.



### Einfach zugängliche Komponenten

Zwei einfache Handgriffe: Steuergerät und Antriebseinheit lassen sich durch das Abnehmen von Haube und Frontplatte einfach erreichen. Das erhöht den Bedienkomfort und beschleunigt Inbetriebnahme und Service.

# Access

## Zufahrtsschranke

- > Hohe Funktionalität für eine Vielzahl von Anwendungen
- > Sehr niedrige Betriebskosten durch effizienten und langlebigen MHTM™-Antrieb
- > Hoher Bedienkomfort und optimale Zugänglichkeit dank durchdachtem Design
- > Rechtliche Sicherheit durch Konformitäts- und Leistungserklärung
- > Ausgezeichnetes Design: German Design Award 2014 und reddot design award 2012
- > Ausgelegt auf 10 Millionen Öffnungs- und Schließintervalle



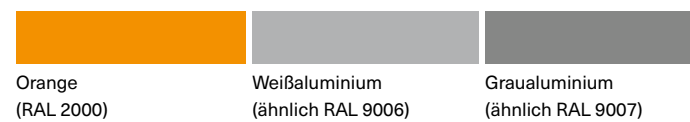
Technische Daten	Access	Access-L	Access Pro	Access Pro-L
Sperrbreite	max. 3,5 m	max. 5,0 m	max. 3,5 m	max. 6,0 m
Öffnungs-/Schließzeit	2,2 s	4,0 s	1,3 s	4,0 s
Leistungsaufnahme	max. 25 W	max. 30 W	max. 95 W	max. 25 W
Antriebstechnologie	MHTM™	MHTM™	MHTM™	MHTM™
Spannung	85–264 VAC, 50/60 Hz	85–264 VAC, 50/60 Hz	85–264 VAC, 50/60 Hz	85–264 VAC, 50/60 Hz
Einschaltdauer	100 %	100 %	100 %	100 %
Gehäusemaße (B x T x H)	315 x 360 x 915 mm	315 x 360 x 915 mm	315 x 360 x 915 mm	315 x 360 x 915 mm
Schutzklasse	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Temperaturbereich	-30 bis +55 °C	-30 bis +55 °C	-30 bis +55 °C	-30 bis +55 °C

Ausstattungsmerkmale	Access	Access-L	Access Pro	Access Pro-L
Standardfarben	RAL 2000	RAL 2000	RAL 2000, 9006, 9007	RAL 2000, 9006, 9007
Schrankenbaum VarioBoom	Standard	Standard	Standard	Standard
Steuerung	MGC	MGC	MGC Pro	MGC Pro
Integrierter 2-Kanal-Detektor für Induktionsschleifen	Standard	Standard	Standard	Standard
Steuerung modular erweiterbar	Funkempfänger und weiteres Detektormodul	Funkempfänger und weiteres Detektormodul	beliebig erweiterbar	beliebig erweiterbar
Variable I/O-Belegung	-	-	Standard	Standard
Anzahl Digitaleingänge	8	8	8	8
Anzahl Relais-/Digitalausgänge	6/4	6/4	6/4	6/4
Schließgeschwindigkeit wählbar	Standard	Standard	Standard	Standard
Öffnungsgeschwindigkeit wählbar	-	-	Standard	Standard

Optionen	Access	Access-L	Access Pro	Access Pro-L
Sonderfarben	✓	✓	✓	✓
Baumerweiterungsset	✓	✓	✓	✓
Pendelstütze*		✓		✓
Auflagepfosten*	✓	✓	✓	✓
Baumabwurfkontakt	✓	✓	✓	✓
Baumverriegelung	✓	✓	✓	✓
Baumbeleuchtung rot	✓	✓	✓	✓
Leuchtstreifen rot/grün	✓	✓	✓	✓
Haubenleuchten	✓	✓	✓	✓
Schlüsselschalter	✓	✓	✓	✓
Funk-Modul	✓	✓	✓	✓
Ethernet-Modul			✓	✓
RS485-Modul			✓	✓
CAN-Modul (Zählung)			✓	✓
Zweites Detektor-Modul	✓	✓	✓	✓
GSM-Modul	✓	✓	✓	✓
Sicherheitslichtschranke	✓	✓	✓	✓
Batterie-Backup	✓	✓	✓	✓

\* Ab einer Baumlänge von 3,5 m ist eine Pendelstütze oder ein Auflagepfosten notwendig.

### Standardfarben



### Maßzeichnungen

