



Eine Zufahrtslösung ist nur so gut wie ihre Schranke. Zeitgemäße Schranken verlangen jedoch nicht nur nach innovativer und zukunftsorientierter Technik, sondern auch nach umweltfreundlicher und energiesparender Technologie. Die Access Schranken decken diese Forderungen konsequent ab: Während der **MHTM™** MicroDrive Antrieb sowie die Steuerung **MGC** Ihnen entscheidende Vorteile sichert und gleichzeitig den Nutzen Ihrer Anlage optimiert, lässt das Gehäuse und der VarioBoom Schrankenarm keine Wünsche offen.

- **75 % weniger Stromverbrauch**
- **Wartungsfreier MHTM™ Antrieb**
- **80 % mehr Konnektivität (I/O, TCP/IP, USB, CAN, etc.)**
- **Zukunftsorientierter, modularer Aufbau**



#### **Antrieb**

Der **MHTM™** MicroDrive Antrieb verblüfft nicht nur durch die geringen Ausmaße. Sie erhalten 100 % mehr Drehmoment bei 75 % reduzierter Leistungsaufnahme. Motor, Motorsteuerung und Getriebe sind in einer kompakten Einheit zusammengefasst.

#### **Steuerung**

Die direkt unter der Haube platzierte **MGC** Steuerung bietet Ihnen über optionale Steckmodule umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten. Die einfache Bedienung erfolgt über GUI-unterstützte Steuerungstasten und eine große Anzeige.

#### **Gehäuse**

Das Gehäuse aus Aluminium und der Sockel aus Edelstahl bieten bestmöglichen Schutz gegen Korrosion. Zudem überzeugt das Design, welches einfach individualisiert werden kann.

#### **VarioBoom**

Der neue VarioBoom verbessert die Wahrnehmung und erhöht den Durchsatz. Dank umfassender Optionen kann der VarioBoom individuell gestaltet und mit Zusatzfunktionen wie optischen Anzeigen, Leuchten, etc. ergänzt werden.

# MicroDrive Access

Technische Daten	Access/-L		Access Pro/-L		Access Pro-H	Access Select/-L	
Sperrbreite max. (m)	3,5	5	3,5	6	6	3,5	6
Öffnungs-/Schließzeit (s)	2,2	4	1,3	4	4	1,3	4
Leistungsaufnahme max. (W)	25	30	95	25	25	95	25
Einschaltdauer	100 %						
Versorgungsspannung	Weitspannungsbereich 85 V – 264 V						
Frequenz	50/60 Hz						
Antrieb	MHTM™ MicroDrive						
Gehäusemaße (B x T x H mm)	300 x 345 x 915			300 x 345 x 1115		300 x 345 x 915	
Gewicht ohne Baum (kg)	40			44		40	
Gehäuseausführungen	pulverbeschichtetes Aluminium						
Sockelbereich	pulverbeschichteter Edelstahl						
Schutzart	IP 54						
erfüllte Normen	2004/108/EC, 2006/95/EC, 2006/42/EC, CE						
Temperaturbereich	-30° C to +50° C						

## Merkmale

	RAL 2000	3 Ausführungen	frei wählbar
Standardfarben	RAL 2000	3 Ausführungen	frei wählbar
Sonderlackierung	○	○	●
VarioBoom	●	●	●
Erweiterungsset VarioBoom	–	○	○
Steuerung	MGC	MGC Pro	MGC Pro
integrierter 2-Kanal-Detektor	●	●	●
Steuerung modular erweiterbar	–	●	●
variable I/O Belegung	–	●	●
Anzahl Digitaleingänge	8	8	8
Anzahl Digitalausgänge	4	4	4
Anzahl Relaisausgänge	6	6	6
reduzierte Schließgeschwindigkeit wählbar	●	●	●
reduzierte Öffnungsgeschwindigkeit wählbar	–	●	●
autarker Betrieb (Solar/Batterie)	–	○	○
erweitertes Zubehör	–	○	○
spezifizierte Zyklenanzahl	10 Mio	10 Mio	10 Mio
Gewährleistung	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre

- Standard
- als Option verfügbar
- für dieses Modell nicht verfügbar

