



## Schranke AS 4000 M

### Technische Daten

Zeitgemäße Schranken müssen innovative, zukunftsorientierte sowie umweltfreundliche und energiesparende Technologie beinhalten. Die neue Schranke AS 4000 M deckt diese Anforderungen perfekt und konsequent ab.

Die neue innovative MHTM™ Antriebstechnologie besticht durch Wartungsfreiheit, Leistungsstärke, der hohen Geschwindigkeit und einen um 75 % reduzierten Stromverbrauch als vergleichbare Produkte — um nur einige der herausragenden Merkmale zu nennen.

Die direkt unter der Haube platzierte MGC Steuerung bietet umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten über optionale Steckmodule. Dieses Konzept bringt eine deutliche Reduktion der Anzahl von Systemkomponenten und damit eine wesentliche Kosteneinsparung bei Kauf und Unterhaltung. 10 Millionen Arbeits-Zyklen stehen für beste Verarbeitung und Qualität der verwendeten hochwertigen Komponenten.

|   |   |
|---|---|
| <b>Antrieb</b>                                  | - MHTM™ MicroDrive<br>- MGC Motorsteuerung und Getriebe sind in einer kompakten Einheit zusammengefasst<br>- Wartungsfrei<br>- 100 % mehr Drehmoment bei 75 % reduzierter Leistungsaufnahme   |
| <b>Öffnungszeiten</b>                           | 1,4 Sekunden  |
| <b>Baumaufnahme</b>                             | Federbacken   |
| <b>Endlagenverriegelung des Schrankenbaumes</b> | Spezial-Schrankenbaumhalterung (rechts/links Montage) und Baumbruchschalter   |
| <b>Sperrbreite</b>                              | bis 3,2 m   |
| <b>Weitere Merkmale</b>                         | - MGC Steuerung mit integrierten Detektoren und umfangreicher Erweiterungsmöglichkeit über Steckmodule.<br>- Einfache Bedienung über GUI-unterstützte Steuerungstasten mit großer Anzeige.<br>- Parkautomatik-Sensor für Schrankenbaumposition<br>- Inklusiv 2,5 m Flachbaum<br>- Doppeldetektor<br>- Einschaltdauer 100 %<br>- Werkzeugloses Notentriegeln |
| <b>spezifizierte Zyklenzahl</b>                 | 10 Mio.   |
| <b>Konnektivität</b>                            | I/O, TCP/IP, USB, CAN   |
| <b>Versorgungsspannung</b>                      | Weit Spannungsbereich 85 V-264 V  |
| <b>Frequenz</b>                                 | 50/60 Hz  |
| <b>Leistungsaufnahme</b>                        | max. 110 W  |
| <b>Gehäuse</b>                                  | Gehäuse aus Aluminium mit abnehmbarer Haube und einem Sockel aus Edelstahl  |
| <b>Farbe</b>                                    | chromatisiertes und pulverbeschichtetes Aluminium nach RAL 5002/9006  |
| <b>Maße inkl. Sockel</b>                        | (B x T x H) 300 mm x 340 mm x 1115 mm   |
| <b>Gewicht</b>                                  | ohne Baum 36 kg   |
| <b>Temperaturbereich</b>                        | -30 °C bis +50 °C   |