



SCHRANKE MICRODRIVE PARKING PRO

Wartungsarme Schranke mit modularem Aufbau

Mit der MicroDrive Parking Pro verfügen Sie über eine sichere und robuste Schranke, welche bezüglich Wartung und Energieverbrauch Massstäbe setzt. MicroDrive-Antriebe sind modular aufgebaut und können Ihren spezifischen Ansprüchen angepasst werden.

SCHRANKE MICRODRIVE PARKING PRO

LEISTUNGSMERKMALE

- Kompaktes und elegantes Design
- Energieeinsparung
- Wartungsfreier Antrieb
- Sichere, zertifizierte Steuerung MGCPPro (EN ISO 13849)
- Modular erweiterbare Steuerung MGCPPro mit mehrsprachiger, grafischer Bedienoberfläche
- Hochwertige Materialien – Edelstahl und Aluminium
- Maximaler Durchsatz durch schnelle Freigabe der Durchfahrt
- Hohe Lebensdauer, 10 Mio. Zyklen garantiert
- Vielfältige Ausrüstungsmöglichkeiten
- Hoher Bedienkomfort durch optimale Zugänglichkeit

OPTIONEN

- Sperrbreiten bis 3,5 m
Schranke Parking Pool L bis 6 m Sperrbreite
- Design-LED-Baumbeleuchtung über die gesamte Baumlänge mit Blinkfunktion und Rot/Grün-Anzeige
- Knickbaumoption für niedrige Deckenhöhen
- Funkmodul als Steckmodul
- Ethernet Modul als Steckmodul
- RS485 Modul als Steckmodul
- GSM Modulset mit Antenne zum Öffnen und Schliessen per Mobiltelefon
- Service Modul als Steckmodul zur einfachen Aktualisierung der Software
- Detektormodul zur Erweiterung von 2 auf 4 Schleifen als Steckmodul
- Optionale Montageplatte für zusätzliche Einbaumöglichkeiten
- Set Varioboom für integriertes Schild am Baum
- Sicherheits-Lichtschrankenset für Personensicherheit

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

- Spannungsversorgung: 85V bis 264V, 50 bis 60 Hz
- Stromaufnahme: 35 W
- Betriebstemperatur: -30°C bis +55°C
- Gehäusemasse: 315 x 360 x 915 mm (BxTxH)
- Steuerung: 24V MGC Pro
- Schrankenarmlänge: bis 350 cm
- Öffnungszeiten: ab 1.3 s
- Gehäuse: Aluminium, pulverbeschichtet
- Gehäusefarbe: Anthrazit RAL 7021
Telegrau 4 7047

Technische Änderungen vorbehalten. 12/14



Steuerung

Das Steuergerät ist direkt unterhalb der Haube montiert und bietet somit optimalen Zugang. Die Bedienung erfolgt mittels vier Bedientasten und das LCD-Display. Ein einfaches Tool erleichtert die erstmalige Konfiguration.

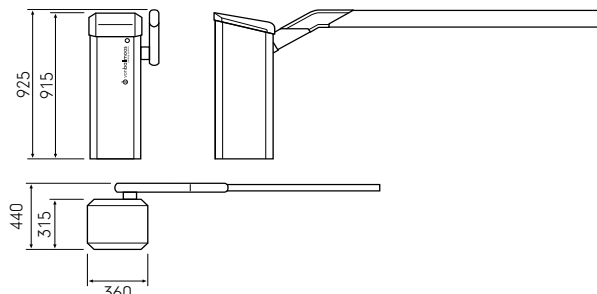
Antriebssystem

Der MHTM™ MicroDrive Antrieb bietet ein sehr hohes Drehmoment bei äusserst geringem Leistungsverbrauch über den gesamten Temperaturbereich.

VarioBoom und Baumabwurf

Das VarioBoom-Konzept verbessert die Wahrnehmung des Schrankenbaums, welche durch optionale Zusatzbauten nochmals erhöht werden kann. Ein geschäumtes Kantenschutzprofil sorgt für die notwendige Sicherheit. Durch die optionale, speziell für Parking-Anwendungen entwickelte Baumabwurfoption wird der Schrankenbaum bei ungewollter Durchfahrt komplett abgeworfen und kann anschliessend ohne Funktionsbeeinträchtigung wieder montiert werden.

Der programmierte Bewegungsablauf garantiert schnelle Öffnungs- und Schliesszeiten, ohne die mechanischen Teile an den beiden Endanschlüssen zu belasten. Dies führt zu deutlich weniger Ausfällen und Störungen.



Kontakt

von Ballmoos AG · Tödistrasse 46 · CH-8810 Horgen · Telefon +41 44 727 42 42 · Fax +41 44 727 42 21
contact@vonballmoos.com · www.vonballmoos.com