



AUTOMATIKSCHRANKEN EFFIZIENT

Detailinfo - 07 - 2022
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Es gelten unsere AGB (www.neuhauser-vt.com).



- **Hohe Funktionalität**
- **Sichere Steuerung**
- **Prämiertes Design**
- **Nur 25 W Leistungsaufnahme**
- **Hoher Bedienkomfort / optimale Zugänglichkeit**
- **10 Mio. Öffnungs- und Schließbewegungen**
- **Sperrbreite max. 3,5 m**

PARKEN SICHER GEREGELT



Automatikschraken Magnetic

- MicroDrive Serie Parking

Die **automatischen Schranken der Marke Magnetic** punkten mit Leistung, Effizienz und Design. Besonders die Serie MicroDrive vereint Funktionalität mit ansprechender Optik für eine gelungene Gesamtwirkung.

Das moderne Schrankensortiment bietet Möglichkeiten für jedes Anforderungsprofil, entsprechend der Bedürfnisse von Betreiber und Benutzer.

Magnetic setzt auf innovative und zukunftsorientierte Technik mit deutlich niedrigerem Stromverbrauch als vergleichbare Produkte.

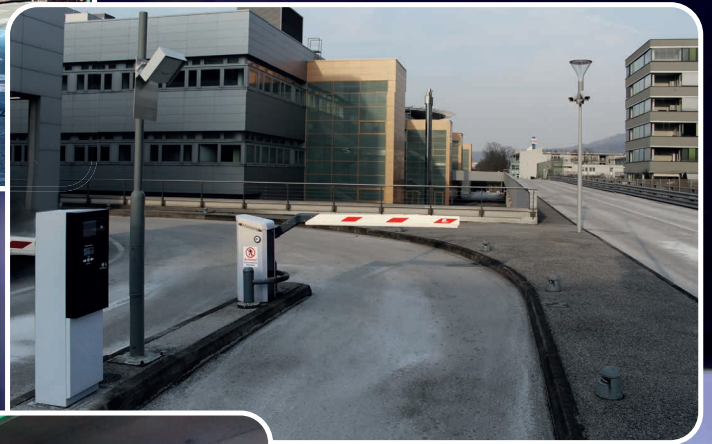
Ausgewählte Werkstoffe und Komponenten sorgen für hohe Leistungsfähigkeit und Lebensdauer. Umweltgerechte, wiederverwendbare Materialien sowie die nach neuesten Richtlinien geprüfte Qualität sorgen für hohe Kundenzufriedenheit.

- **Geringer Stromverbrauch**
- **Öffnet und schließt schnell und stabil**
- **Zuverlässiger Betrieb, wartungsfreier Motor und leistungsfähige Steuerung**
- **Individualisierung des Designs möglich**
- **Beständiges Gehäuse aus Aluminium und Edelstahl-Sockel**
- **Ideales Kosten-Nutzen-Verhältnis**



Leistungsstärke & Design

- Parking Pro



Komponenten

Vario Boom-Schrankenbaum

- Hoher Durchsatz durch abgewinkelte Form
- Durchfahrt bereits ab einem Winkel von 35°
- Achteckiges Aluminium-Spezialprofil 100 x 55 / 1,6 mm
- Mit weißer Kunststoffbeschichtung in RAL 9010 und roten, hochreflektierenden Folienstreifen für gute Sichtbarkeit
- Gestaltung und Ergänzung mit optischen Anzeigen, Leuchten,...
- Optional als Knickbaum

MGC-Steuerung

- Einfache Bedienung vor Ort oder optional online
- Bedienerfreundliche Konfiguration mit Software, großem LCD-Display und Bedientasten
- Steckmodule für umfangreiche Erweiterungsmöglichkeiten
- Diverse Anschlussmöglichkeiten zu übergeordneten Systemen (Konnektivität: I/O, TCP/IP, USB, CAN,...)



Korrosionssicheres Gehäuse

- Aus pulverbeschichtetem Aluminium mit Edelstahlsockel
- Zugänglichkeit und Schutz für innenliegende Bauteile
- Unkomplizierter Umbau von Rechts- auf Linksausführung

Durch die Reduktion der Systemkomponenten wird eine spürbare Kostenreduktion bei Anschaffung und Betrieb erzielt.

Bei Stromausfall kann der Schrankenbaum werkzeuglos von Hand geöffnet werden. Bei Bedarf kann eine nachträgliche Federeinstellung einfach durchgeführt werden um z.B. durch stärkere Federung das automatische Öffnen bei Stromausfall zu erreichen.

In den Endlagen bleibt der Motor unter Spannung. Die geringe Leistungsaufnahme des Motors wird in Wärme umgesetzt. Dies garantiert den problemlosen Betrieb bei tiefen Temperaturen und verhindert Kondenswasserbildung.



MHTM™ MicroDrive Antrieb

- Zuverlässiger Direktantrieb, wartungsfrei
- 1-Phasen-Torque-Motor, integrierte Servo-Motorsteuerung und Hochleistungsgetriebe
- Hohe Geschwindigkeit, hohes Drehmoment
- Geringe Leistungsaufnahme
- Kompakte Ausmaße
- Hebelsystem für wippfreie Schrankenbaumbewegung und Verriegelung in Endlagen

Max. Baumlänge:	3.500 mm
Öffnungs- / Schließzeit:	jeweils 1,3 Sekunden
Energieversorgung:	85...264 Volt, 50/60 Hz, 110 W
Ansteuerung:	potentialfreie Schaltkontakte, Ethernet (TCP/IP) optional, modulare erweiterbare Steuerung, integrierte Steuerung mit Detektoren
Gehäuse:	Aluminium, pulverbeschichtet für optimalen Korrosionsschutz, Schutzart IP54
Gewicht:	ohne Baum 36 kg
Sicherheit:	Doppeldetektor für Induktionsschleifen integriert, Schalteingang für Lichtschranke

Produktinformation

Die Parkhaus-Schranke Parking.Pro kombiniert einen bewährten 1-Phasen-Torquemotor und eine leistungsfähige Steuerung in einem zweckmäßigen Gehäuse für den manuellen und automatischen Betrieb.

Der zuverlässige Direktantrieb besteht aus dem wartungsfreien Torquemotor, dem Hebelsystem für eine harmonische und wipffreie Schrankenbaumbewegung sowie den Federn zum Ausgleich des Baumgewichts. Das Hebelsystem verriegelt den Schrankenbaum in beiden Endlagen.

Dennoch kann bei Stromausfall der Schrankenbaum mühelos von Hand (werkzeuglos) geöffnet werden. Bei nachträglicher Änderung des Baumgewichts (z.B. Kürzen des Baumes) kann die Federeinstellung einfach vor Ort durchgeführt werden. Ein automatisches Öffnen des Schrankenbaumes bei Stromausfall kann durch eine stärkere Federeinstellung erreicht werden.



In den Endlagen bleibt der Motor grundsätzlich unter Spannung und die geringe Leistungsaufnahme des Motors wird in Wärme umgesetzt. Dies garantiert einen problemlosen Betrieb bei tiefen Außentemperaturen und verhindert gleichzeitig die Kondenswasserbildung im Motor und im Gehäuse.

Der Schrankenbaum besteht aus einem achteckigen 1,6mm starken Aluminium-Spezialprofil in der Größe 100 x 55mm. Das Profil ist mit einer weißen Kunststoffbeschichtung in RAL 9010 und roten, hochreflektierenden Folienstreifen versehen. Damit wird auch bei Nacht die maximale Sichtbarkeit erreicht.

Bei begrenzter Raumhöhe ist optional ein Knickbaum erhältlich.



Kombinationsmöglichkeiten und weitere Produkte

GSM-Modul

- Bis 2000 Nummern hinterlegbar
- Einfache Nummernverwaltung mittels sms oder Online-Software



Codetaster

- Preiswert
- Robust und wetterfest
- Einfach zu konfigurieren



Schlüsselschalter

- Preiswert
- Auch als Dauerschalter verwendbar
- 3 Schlüssel inklusive



Funkfernbedienung

- Bequeme Bedienung
- Bis zu 50m Reichweite
- Schutz vor Missbrauch durch Kopiersicherung (Rolling Code)



Zutrittskontrolle

- Neueste Technik
- Modernes Design
- Viele Möglichkeiten zur Öffnung (z.B. Transponder,...)



Schranken universell

- Top Preis-Leistung
- Absperrung bis 8 Meter
- Besonders variable Gestaltung und Kombinationsmöglichkeiten



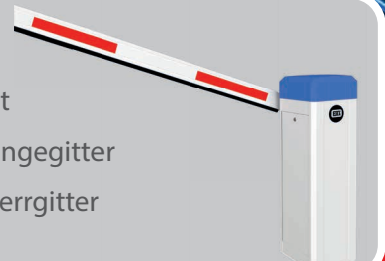
Automatik-Poller

- Modern
- robust
- Absicherung und Zufahrtsschutz von privat bis Anti-Terror



Schranken robust

- Industriequalität
- Optional mit Hängegitter
- Optional mit Sperrgitter



Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Herwig Radler
Leitung
07229/80 1 80-14



Kevin Liggett
Vertrieb
0699/180 180 30



Christoph Rudel
Vertrieb
0699/180 180 38

Weitere Produkte

- Handschranken
- Parkscheinautomaten
- Leitsysteme
- Verkehrszeichen
- LED-Schilder uvm.

