



open

AUTOMATION FOR BARRIERS
WITH BARS UP TO 4 AND 6 m LONG



Open

Automatisierung für Straßenschranken mit Arm bis 4 m und 6 m

VOLLSTÄNDIGES SORTIMENT

In zwei Versionen mit Schrankenbäumen bis zu 4 oder bis zu 6 m erhältlich, sind die Schranken der Baureihe Open die ideale Lösung für Straßendurchgänge in Wohn-, Industrie- und Gewerbebereichen.

Der 24 V-Antrieb und die einstellbare Geschwindigkeit sorgen für einen raschen Betrieb mit einer Öffnungszeit von nur 3,5 Sekunden, der auch bei anspruchsvollen Bedingungen zuverlässig arbeitet.

Dieses äußerst praktische System bietet die Möglichkeit, den Schrankenbaum rechts oder links zu montieren und lässt sich problemlos mittels einer linearen Regelung der Feder ausgleichen.

100% SICHERHEIT

Die elektronische Steuerung gewährleistet sowohl in der Öffnungs- als auch Schließphase absoluten Quetschschutz.

Die Elektronik befindet sich in einer Metallstruktur und ist dadurch optimal geschützt. Der Zugang ist nur mit einem persönlichen Schlüssel möglich. Das Öffnen von Hand wird durch das praktische Sicherheits-Entriegelungssystem vereinfacht, während der Batteriesatz (als Option) den Betrieb bei einem etwaigen Stromausfall gewährleistet.

ZUBEHÖR

Die Automatisierungen der Baureihe Open werden durch ein großes und innovatives Zubehörsortiment abgerundet. Die Schrankenbäume aus lackiertem Aluminium lassen sich anhand der robusten Verbinder verlängern – ein System, das sowohl die Beförderung als auch die Installation erleichtert. Dank seines Drehgelenks kann Open auch in Tiefgaragen installiert werden bzw. an Orten, an denen die Installation von Standardbäumen aufgrund der Höhe der Decke nicht möglich ist. Die LED-Beleuchtung zeigt die Öffnung und Schließung des Schrankenbaums zuverlässig an.



1.



2.

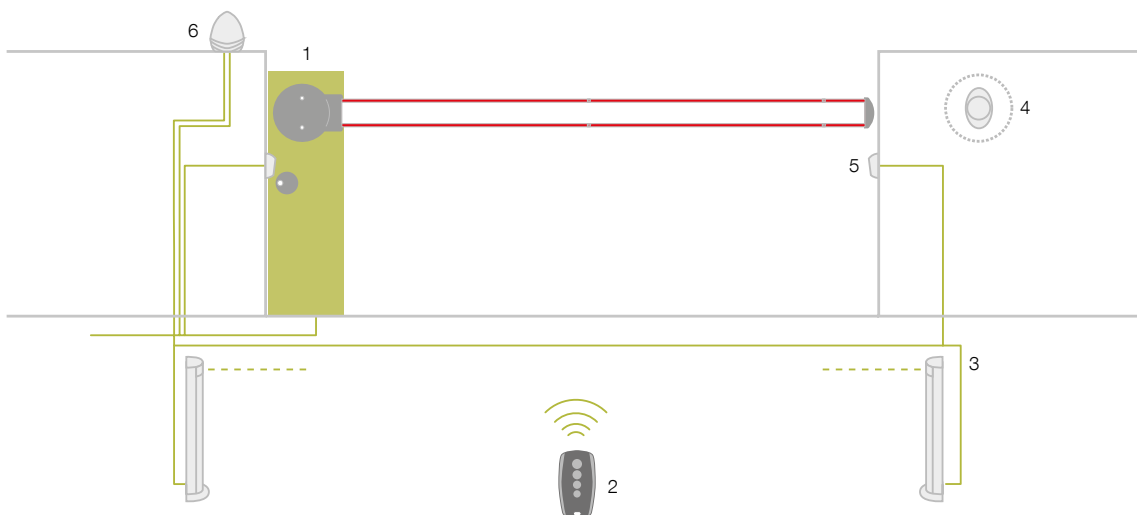


3.

1. ENTRIEGELUNGSSYSTEM
Robustes und zuverlässiges Entriegelungssystem mit Schlüssel

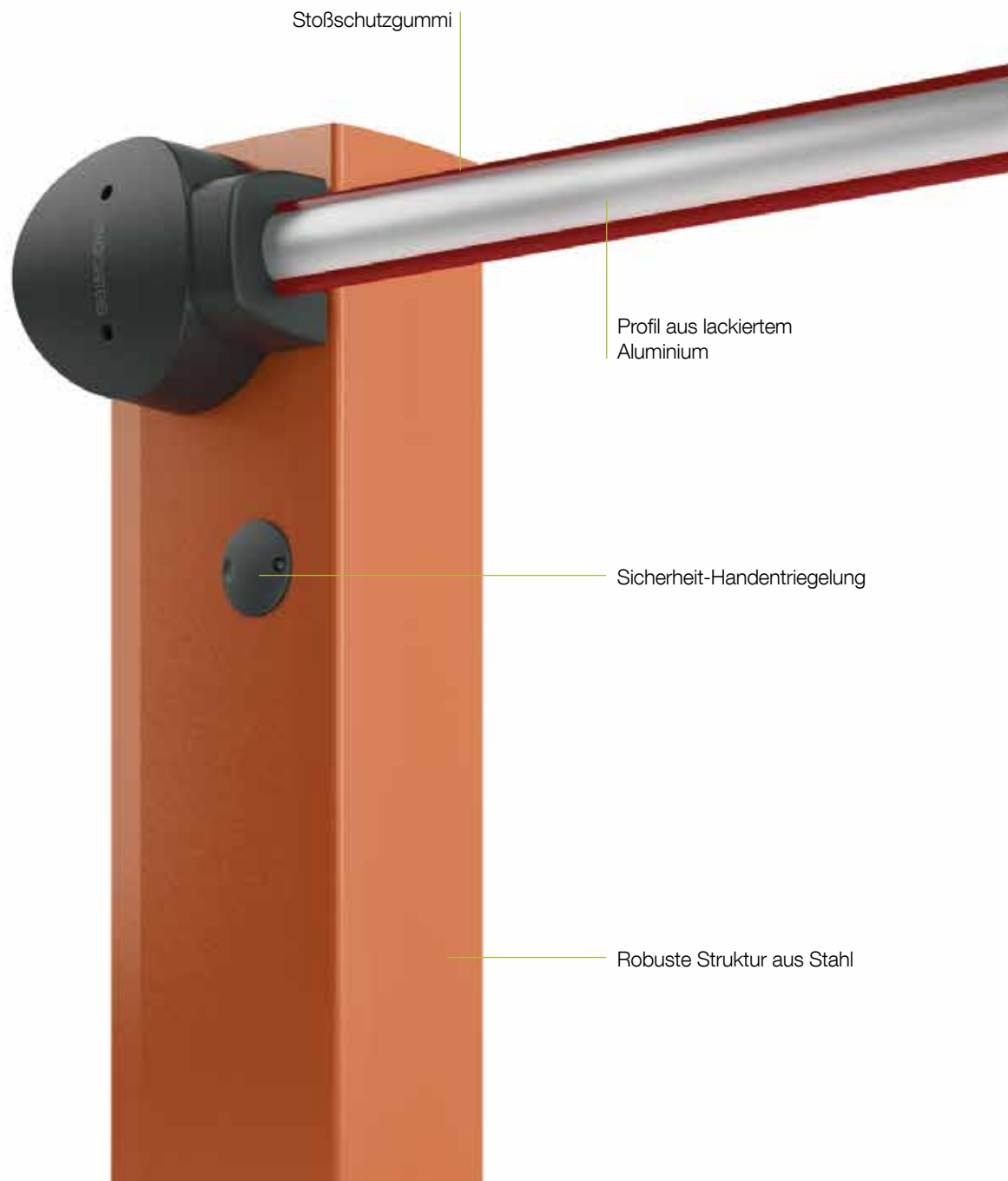
2. SCHRANKENBAUM
Ellipsenförmiges Profil aus lackiertem Aluminium

3. ELEKTRONISCHE STEUERUNG
Großzügiges Gehäuse für die Aufnahme der Steuerung und der elektrischen Kabel



STANDARDANLAGE

1. Antrieb Open
2. Sender
3. Lichtschrankensäule Tower
4. Schlüsseltaster
5. Lichtschranken
6. Warnblinkleuchte


TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Art. Nr.		OPEN 4000	OPEN 6000
Netzspeisung	(V AC)	230	
Verbrauch	(A)	1,1	0,6
Leistung	(W)	300	360
Öffnungszeit	(s)	3,5	5
Drehmoment	(Nm)	140	200
Arbeitszyklus	(%)	80	
Schutzart	(IP)	54	
Betriebstemperatur	(°C)	-20 ÷ +55	
Abmessungen	(mm)	320x220x1000 h	420x220x1050 h
Gewicht	(kg)	46	54

OPEN

Art. Nr.	Motor	Platine	Funkempfänger	Befestigungssatz	Höchstlänge des Arms
Open 4000	24 V DC	Star Open		•	4 m
Open 6000	24 V DC	Star Open		•	6 m

SCHRANKENARM

Art. Nr.	Armlänge	Kompatibel mit Open 4000	Kompatibel mit Open 6000	Verbindungsstück ASOLINK erforderlich
ASO 4000	4 m	•		
ASO 3000	3 m		•	•
ASO 5000	5 m		•	



OPEN 4000 + ASO 4000

Schranke komplett mit Befestigungszubehör und Höchstlänge des Arms 4 m



OPEN 6000 + ASO 5000

Schranke komplett mit Befestigungszubehör und Höchstlänge des Arms 5 m



OPEN 6000 + n°2 ASO 3000 + n°1 ASOLINK

Schranke komplett mit Befestigungszubehör und Höchstlänge des Arms 6 m



ZUBEHÖR

Für OPEN 4000



ASO 4000
Schrankenbaum 4 m



ASOLED4000
LED-Lichtschlauch
für Schrankenbäume
Länge 4 m



ASOB4000
Verankerungsplatte



ASOGRID
Schrankenbehang
aus Aluminium (2 m)

Für OPEN 6000



ASO 3000
Schrankenbaum 3 m



ASO 5000
Schrankenbaum 5 m



ASOLINK
Verbindungsstück
für Schrankenbäume



ASOB6000
Verankerungsplatte



ASOLED6000
LED-Lichtschlauch
für Schrankenbäume
Länge 6 m



ASOGRID
Schrankenbehang
aus Aluminium (2 m)



ASOJOINT
Baumgelenk ASO 3000
(von 1950 mm bis 2400 mm)

ALLGEMEINES ZUBEHÖR



ASORUB
Stoßschutzgummi
für Schrankenbäume



STAR Open
Ersatzsteuerung



ASOSTICK
Klebeschilder
für Schrankenbäume



RX K1
Steckempfänger



ASOPA
Mobiler Auflagepfosten



Bat K30
Ladeplatine



ASOPF
Fester Auflagepfosten



BAT60
Batterie 12 V 6 Ah
(für den Betrieb sind zwei
Batterien erforderlich)

THE KING SPECIALIST



App KINGspecialist für Installationstechniker

Die App KINGspecialist ermöglicht die Vervollständigung aller Setup-Phasen direkt über Smartphone oder Tablet.

Dank des Wi-Fi-Moduls, das am Anschluss der Steuerung STARG8 installiert wird, lassen sich alle Funktionen der Elektronik KING Smart Traditional auf einfache und intuitive Weise verwalten. Die App stellt auch neue Funktionen bereit, etwa die Programmierung der Instandhaltungsarbeiten der Anlage, das Check-up der Zentrale und die Verwaltung der Fernsteuerungen.



KGFL-OPEN/DE/00

KINGgates stützt sich auf ein Netzwerk von erfahrenen Installationstechnikern und Profis.

KINGspecialist – das Programm für Installationstechniker, Qualität von KINGgates als Merkmal der Dienstleistungen. Installationsfreundliche Innovationen und nachhaltige Aktualisierung für gemeinsames Wachstum.



KINGgates
www.king-gates.com

KING GATES srl
Via A. Malignani 42
33077 Sacile (PN) Italy
Ph. +39 0434 737082
Fax +39 0434 786031
info@king-gates.com