

# Book

Automatisierung für Sektionaltore



# Book

## Automatisierung für Sektionaltore

### DESIGN

Das innovative System Book rundet das Antriebssortiment von KINGgates für Sektionaltore ab.

In den Versionen 600 N und 1000 N mit Führungsschiene, Riemenantrieb und 6 Stahlseilen erhältlich.

Die Versionen 600 Led und 1000 Led mit integriertem LED-Hilfslicht bieten eine optimierte Beleuchtung der Garage. Die seitliche Position der integrierten Beleuchtung macht Book zu einem Produkt mit innovativem und originellem Design.

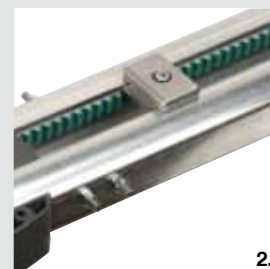
Der Drehwinkel der Motoreinheit lässt sich auf der Führungsschiene einstellen ( $0^\circ + 90^\circ$ ), wodurch der Platzbedarf merklich reduziert wird und das System auch in Garagen mit geringer Tiefe installiert werden kann. Book: Kreativität des *Made in Italy* und *Made in KINGgates*.

### ENCODER UND RIEMENTRIEB

Das System verfügt über einen zuverlässigen und lafruhigen Riemenantrieb und einen Ritzel mit 18 Zähnen, der das „Durchrutschen“ verhindert. Optimierte Installationszeiten dank vormontierten Führungsschienen (3 oder 4 m). Minimaler Programmierungsaufwand dank Hubsteuerung mit Encoder und rasches Ansprechen auf Hindernisse im Sinne der Vorschriften. Das innovative Entriegelungssystem kann anhand des Knaufs mit Kordel, die an den Laufwagen angeschlossen ist, oder über den Torgriff aktiviert werden. Die manuelle Aktivierung über Kordel (ohne Installation am Griff) sieht die Möglichkeit vor, die Automatisierung im Entriegelungszustand beizubehalten, wodurch sich das Tor ohne automatische Einrastung am Laufwagen öffnen und schließen lässt.



1.



2.



3.

### 1. ELEKTRONIK

Selbstlernende Programmierung, konfigurierbare Parameter mit Dip-Schalter, Leistungs- und Laufzeitregelung

### 2. FÜHRUNGSSCHIENE AUS STAHL

Robuste Führungsschiene aus Profilstahl und Riemenantrieb mit sechs Stahlseilen

### 3. HILFSLICHT

Originelle seitliche Beleuchtung, auch als LED-Version erhältlich.



## BOOK – TECHNISCHE DETAILS

Art. Nr.		600	1000
Stromversorgung	(V AC 50 Hz)	230	
Motor	(V DC)	24	
Motorleistung	(W)	30	60
Verbrauch	(A)	0,7	1,1
Laufzeit	(cm/s)	9 ÷ 16	
Einschaltdauer	(%)	40	60
Maße des Antriebs	(mm)	380x246x96	
Max. Querschnitt	(m <sup>2</sup> )	8	12
Betriebstemperatur	(°C)	-20 ÷ +55	

## VERFÜGBARE VERSIONEN



## ANTRIEBE – VERFÜGBARE VERSIONEN

Art. Nr.	Motor	Platine	Funkempfänger	LED-Beleuchtung	Encoder	Newton max.
Book 600	24 V DC	Star GD 20	•		•	600
Book 600 Led	24 V DC	Star GD 20 Led	•	•	•	600
Book 1000 Led	24 V DC	Star GD 40 Led	•	•	•	1000

## BAUSÄTZE – VERFÜGBARE VERSIONEN

Art. Nr.	Übertragung	Führungslänge	Max. Torhöhe	Format der Führungsschiene
Grb 3	Riemen	3 m	2,45 m	1 x 3 m
Grb 23		3 m	2,45 m	2 x 1,5 m
Grb 4		4 m	3,45 m	3 m + 1 m

### FÜHRUNGSSCHIENE GRB

Die Führungsschiene der Baureihe GRB ist aus einem Riemen mit 6 Stahlseilen (max. Zugkraft 1200 N) gebaut und besitzt eine Verkleidung aus Nylongewebe, wodurch ein ultraleiser Betrieb gewährleistet ist.

## BAUSÄTZE – VERFÜGBARE VERSIONEN

Art. Nr.	Book 600	Führungsschiene GRB 3	Stylo 4	Novo LT 24 Plus	Novo Ph 180	Novo TX4	Newton max.
Book Kit 600	•		• (1)				600
Book Kit 600-RL3	•	•	• (1)				600
Book Kit 600 NV	•		• (2)	•	•	•	600

## ZUBEHÖR



**SBLO 01**  
Externe Entriegelung für Griffe



**SBLO 500**  
Externe Entriegelung mit Durchführung am Tor



**SRO 01**  
Zusätzlicher Befestigungssatz für Decken



**SRO 02**  
Verlängerung für Zugarm

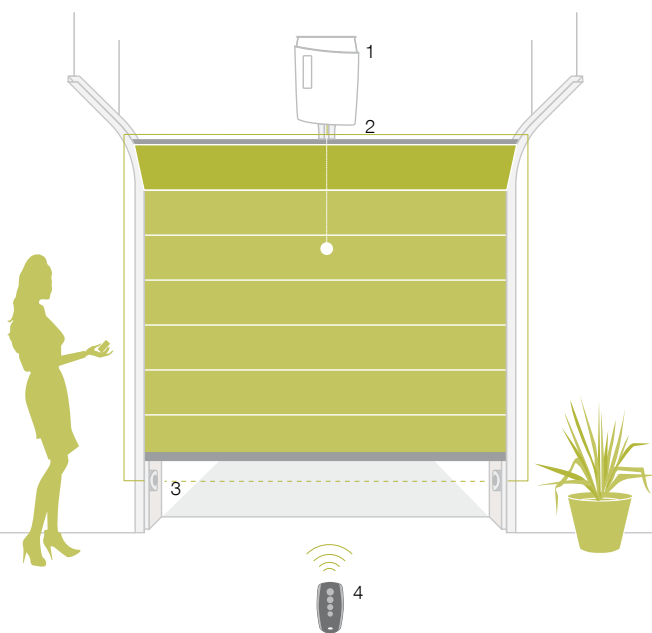


**SPI 01**  
Stromstecker mit Kabel Länge 70 cm



**STAR GD**  
Ersatzsteuerung

## INSTALLATIONSSCHEMA



### Standardanlage

1. Antrieb Book
2. Führungsschiene GRB
3. Lichtschrankenpaar Viky 11
4. Sender Stylo

**KINGgates**  
Gates and DOOR  
automation  
MADE IN ITALY

**KINGgates srl**  
Via Malignani 42  
33077 Sacile (PN) Italy  
Tel. +39.0434.737082  
Fax +39.0434.786031  
info@king-gates.com  
www.king-gates.com