

Ovo

Automatisierung für Garagentore



KINGGATES

Automatisierung für Garagentore

FÜR SEKTIONALTORE BIS 8 m²

Ovo ist die neue Automatisierung für Garagentore von KINGgates. Sie wird in zwei verschiedenen Bausätzen angeboten, in denen eine vormontierte, einteilige (3 m) oder dreiteilige Führungsschiene (jeweils 1 m) enthalten ist. Dank der Schubkraft von 550 N des Antriebs, ist dieses System die ideale Lösung für die Öffnung und Schließung von Sektionaltoren bis zu 8 m².

RASCHE INSTALLATION

Ovo lässt sich in nur wenigen Minuten montieren. Die Führungsschiene ist bei der einteiligen Version bereits vollständig vormontiert, bei der dreiteiligen Version werden die Profile hingegen mit zwei robusten Rastverbindungen aneinandergefügt. Die Steckverbindung zwischen dem Antrieb und der Führungsschiene erfolgt anhand von 4 Schrauben. Der Motorkopf ist so konzipiert, dass er sich bei einer geringen Raumhöhe in einem Winkel von 90 Grad zur Achse hin ausrichten lässt.

FLÜSSIGE BEWEGUNG

Die robuste Führungsschiene aus Profilstahl gewährleistet eine flüssige Bewegung des Tores in der Öffnungs- und Schlussphase, während der Einsatz eines Riemens mit Stahlkern für Laufruhe sorgt. Die Beständigkeit der dreiteiligen Führungsschiene wird durch zwei Verbindungen aus Pressstahl gewährleistet.

ZUVERLÄSSIGE ELEKTRONIK

STAR OV stellt eine einfache und dennoch vollständige elektronische Steuerung bereit, die die Hubweiten anhand eines selbstlernenden Systems automatisch erfasst. Die Geschwindigkeit lässt sich bis zu einem Wert von 14 cm/s einstellen. Die Sicherheit der Bewegungen wird durch eine Steuerungstechnologie mit Encoder gewährleistet, die bei Aufprall im Sinne der geltenden Vorschriften eine Bewegungsumkehr einleitet.



1.



2.



3.



4.

VERFÜGBARE VERSIONEN



OVO 550



Stylo 4K

OVO Kit 550 R13:

- 1 Antrieb OVO 550
- 1 Vormontierte Führungsschiene Gro13 (L=3 m; einteilig)
- 1 Funksteuerung Stylo 4K

OVO Kit 550 R33:

- 1 Antrieb OVO 550
- 1 Vormontierte Führungsschiene Gro33 (L=3 m; dreiteilig)
- 1 Funksteuerung Stylo 4K

1. ELEKTRONIK

Programmierung mit Tasten und integriertes Hilfslicht

2. DESIGN

Minimaler Platzbedarf dank kompaktem Antrieb

3. ERLEICHTERTER ZUGRIFF

Praktische Taste für den Zugriff auf die Elektronik

4. LAUFWAGEN

Robust und widerstandsfähig für die intuitive und sichere Entriegelung



Einstellbarer Motorkopf

Riemenantrieb

Widerstandsfähige
Führungsschiene aus
Profilstahl

Laufwagen aus Kunststoff

Praktische Entriegelungskordel

TECHNISCHE DETAILS

Stromversorgung	(V AC)	230
Leistung	(W)	200
Schubkraft	(N)	550
Laufzeit	(m/s)	0,08 ÷ 0,14
Hubweg	(mm)	2500
Schutzart	(IP)	40
Gewicht	(kg)	3
Max. Torbreite	(m)	3,7
Max. Torhöhe	(m)	2,4
Einschaltdauer	(%)	30
Max. Schubkraft	(N)	550
Betriebstemperatur	(°C)	-20 ÷ +50

ZUBEHÖR



ST GRO
Schnellrastschiene für die Deckenbefestigung



SRO 01
Zusätzlicher Befestigungssatz

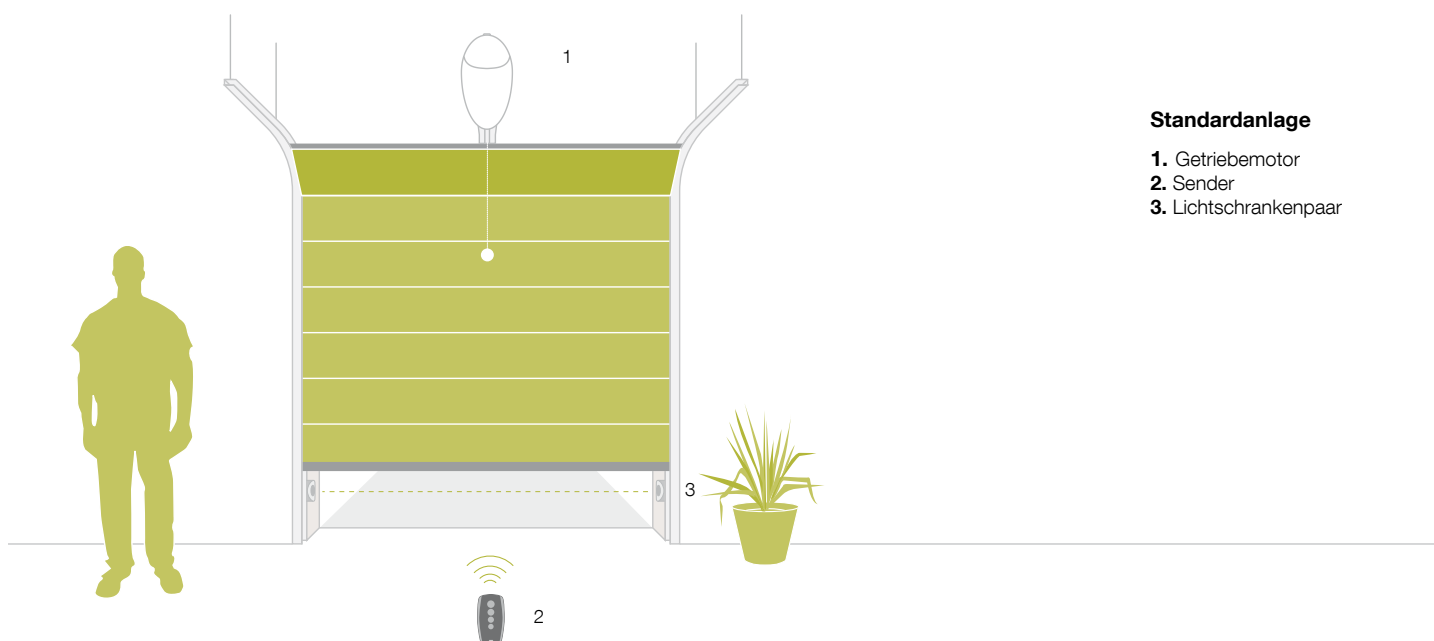


SRO 02
Verlängerung für Zugarm



SBLO 02
Bausatz für Entriegelungskordel aus Metall

INSTALLATIONSCHEMA



Standardanlage

1. Getriebemotor
2. Sender
3. Lichtschrankenpaar