



ROLLS - eLevo

**automazione per porte sezionali fino a 23 m²
e basculanti fino a 14 m²**



Rolls

Automazione per porte sezionali fino a 23 m² e basculanti fino a 14 m²

NUOVA ELETTRONICA

L'automazione per porte sezionali ROLLS, in versione 700N e 1200N, è dotata di elettronica di ultima generazione.

La sua nuova centrale STAR ROLLS consente di connettere in rete l'automazione e di utilizzare le app di KING GATES: Kingspecialist, dedicata all'installatore, e CLAVIS, pensata per l'utente finale.

La procedura di installazione riprende la stessa logica che contraddistingue le centrali KINGgates.

La regolazione dei principali parametri avviene intuitivamente mediante 3 potenziometri e 4 dip switch. ROLLS è dotato di luce di cortesia a led, permettendo una migliore illuminazione del garage.

L'alloggiamento per le batterie tampone, posto sul retro della base, è robusto e invisibile esternamente.

La trazione a cinghia risulta affidabile e silenziosa mentre il pignone annulla la possibilità di "slittamento".

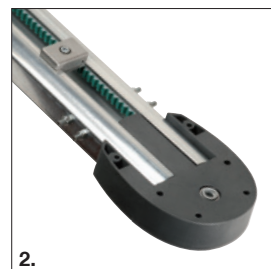
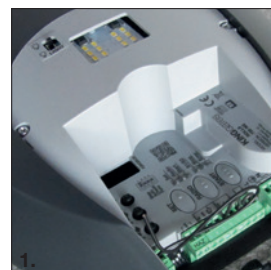
Le guide premontate da 3 o 4 metri ottimizzano i tempi di installazione, mentre il controllo della corsa a encoder riduce al minimo la fase di programmazione.

Lampada di illuminazione ambiente a led incorporata

SISTEMA DI SBLOCCO INNOVATIVO

L'innovativo sistema di sblocco è studiato per essere azionato sia dal pomello con fune collegato al carrello di trascinamento, sia dalla maniglia sulla porta. L'azionamento manuale tramite fune, senza l'installazione su maniglia, prevede la possibilità di mantenere l'automazione in condizione di sblocco permettendo la chiusura e l'apertura della porta senza il riaggancio automatico del carrello.

Grazie a questo sistema, in assenza di energia elettrica, l'utente, quando esce di casa, può scegliere di chiudere la porta e poi riaprirla senza nessuna manovra di sblocco oppure di chiudere la porta e mantenerla bloccata fino alla successiva azione di sblocco dall'interno.



1. ELETTRONICA

Programmazione in autoapprendimento, parametri settabili con dip-switch e regolazione di forza e velocità

2. GUIDA IN ACCIAIO

Robusta guida in acciaio profilato e trasmissione a cinghia con sei cavi d'acciaio

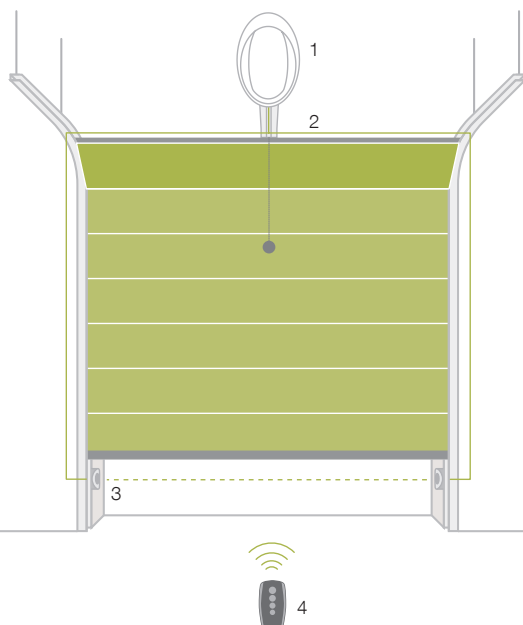
3. ASSEMBLAGGIO

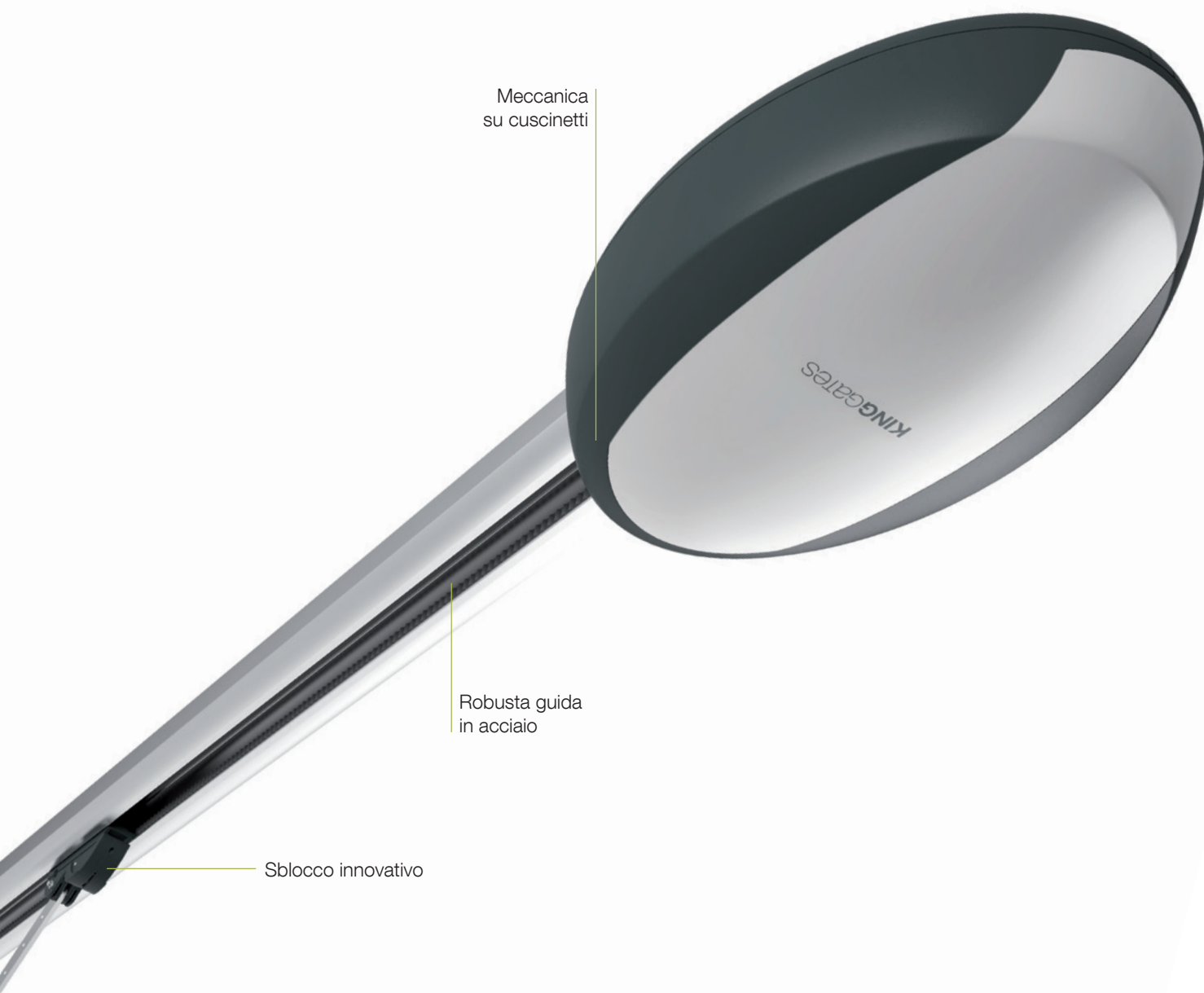
Facile innesto tra motore e guida, sicuro e preciso nel tempo grazie alle viti metriche

IMPIANTO BASE

1. Motoriduttore Rolls
2. Guida
3. Coppia di fotocellule
4. Trasmettitore

READY FOR




CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello		ROLLS700	ROLLS1200
Codice		25S020	25S017
Alimentazione di rete (Vac 50 Hz)		230	
Alimentazione motore (Vdc)		24	
Potenza massima assorbita (W)		250	300
Velocità (m/s)		0,16	
Forza massima (N)		700	1200
Dimensione max sezionale (m²)		12	23
Dimensione max basculante (m²)		10	14
Ciclo di lavoro (%)		60	
Grado di protezione (IP)		40	
Temperatura d'esercizio (°C)		-20 ÷ +55	
Dimensioni motoriduttore (mm)		414x264x110 h	

ROLLS

Modello	Motore	Scheda elettronica	Ricevitore radio	Batterie	Encoder	Forza massima (N)
Rolls 700	24 Vdc	STAR ROL	•		•	700
Rolls 1200	24 Vdc	STAR ROL	•		•	1200

GUIDE

Modello	Codice	Tipo di trasmissione	Lunghezza guida	Altezza max porta	Formato guida
GRB 3	162579	Cinghia	3 m	2,40 m	1 x 3 m
GRB 4	162583		4 m	3,40 m	3 m + 1 m

GUIDA GRB

Le guide serie GRB sono costruite con cinghia a 6 cavi d'acciaio con forza di trazione massima 1200 N e rivestimento in tessuto di Nylon per un funzionamento extra silenzioso.

ROLLS KIT

Modello	Codice	ROLLS 700	ROLLS 1200	GRB 3 COD. 162579 (1 x 3m)	GRB 4 COD. 162583 (1 x 4m)	STYLO 4K	Forza massima (N)
ROLLSK700GRB3	32S074	•		•		• (2)	700
ROLLSK1200GRB3	32S075		•	•		• (2)	700
ROLLSK1200GRB4	32S076		•		•	• (2)	1200



ROLLS



GRB 3 / GRB 4



STYLO 4K





ARC 01 - COD. 162547

Braccio oscillante per porte basculanti a contrappesi



SRO 01 - COD. 162548

Kit supplementare di fissaggio a soffitto



SRO 02 - COD. 162549

Prolunga per arco di trascinamento



SBLO 500 - COD. 162541

Dispositivo di sblocco dall'esterno. Applicazione con foro su porta



CLAVIS ACCESS - COD. 161251

<https://clavis.app/>



KINGKONNECT - COD. 161234

Modulo WiFi per la programmazione via Smartphone delle centrali STARG8



WI-CLAVIS - COD. 161235

Modulo WIFI per la gestione via Smartphone delle automazioni

Elevo

Automazione per porte sezionali fino a 16 m² e basculanti fino a 11 m²

COMPATTEZZA E SEMPLICITA'

Elevo è la L'automazione per porte da garage di KINGgates nelle versioni 620N e 1000N. È disponibile in kit con guida da 3 metri pre-assemblata in 1 pezzo o in 3 pezzi da 1 metro. La nuova cinghia rinforzata della versione 1000N assicura maggiore sicurezza e resistenza in qualsiasi condizione. Grazie alla spinta di 1000N del motoriduttore, questo dispositivo è la soluzione ideale per aprire e chiudere porte sezionali fino a 16 m².

INSTALLAZIONE RAPIDA

Sono necessari solo pochi minuti per assemblare questa automazione: la guida è già completamente assemblata nella versione in un pezzo mentre nella versione in 3 pezzi i profili vengono collegati grazie a 2 robusti giunti a incastro.

L'innesto del gruppo motore con la guida avviene rapidamente attraverso 4 viti e nel caso di problemi d'ingombro a soffitto, la testa motore è progettata per essere orientata a 90° rispetto l'asse della guida.

**La solidità della guida
nella versione in 3 pezzi
è garantita da 2 giunti
in acciaio stampato.**

NUOVA ELETTRONICA

Elevo diventa ancora più performante e semplice da programmare, grazie alla centrale elettronica STAR EVO di nuova concezione.

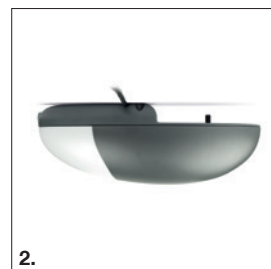
La procedura di installazione riprende la stessa logica che contraddistingue le centrali KINGgates.

La regolazione dei principali parametri avviene intuitivamente mediante 3 potenziometri e 4 dip switch.

L'illuminazione del garage è garantita da una pratica luce di cortesia a LED integrata nella scheda elettronica, consentendo una migliore illuminazione dell'ambiente. La posizione della luce a bordo rende Elevo un prodotto dal design elegante e moderno.



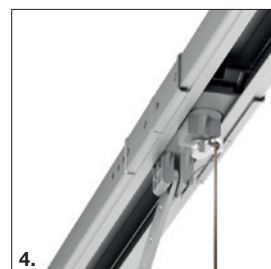
1.



2.



3.



4.

1. ELETTRONICA

Programmazione in autoapprendimento, parametri settabili con dip-switch e regolazione di forza e velocità

2. LUCE DI CORTESIA A LED

La tecnologia Led garantisce grande luminosità, bassi consumi e grande durata nel tempo.

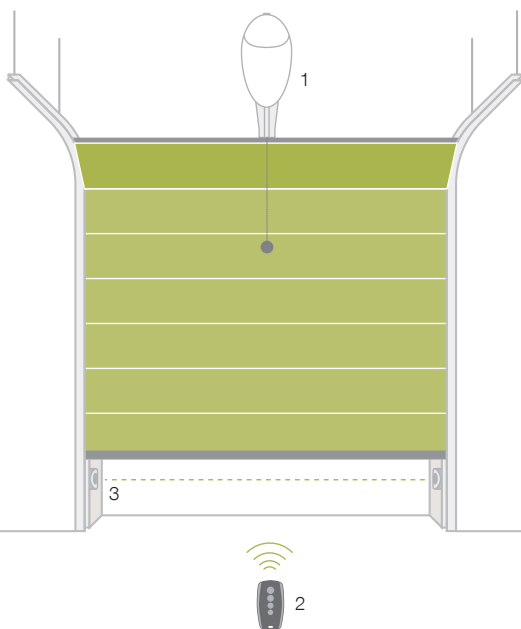
3. ACCESSO FACILITATO
Comodo pulsante di accesso alla zona elettronica

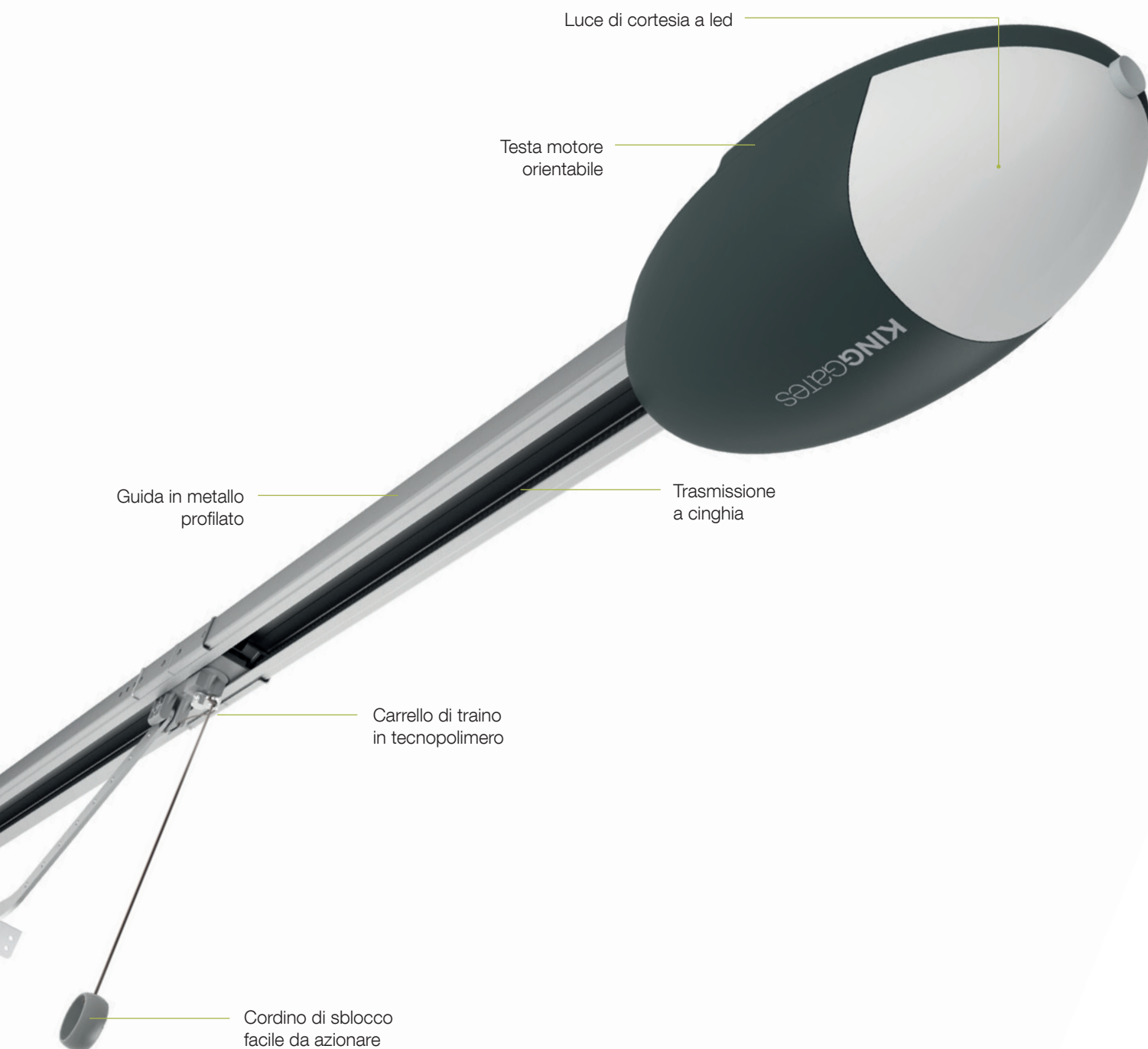
4. CARRELLO DI TRAINO

Robusto e resistente, progettato per permettere una manovra di sblocco intuitiva e sicura

IMPIANTO BASE

- 1. Motoriduttore Elevo
- 2. Trasmettitore
- 3. Coppia di Fotocellule





CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello		ELEVO 620	ELEVO 1000
Alimentazione di rete	(Vac 50 Hz)	230	230
Alimentazione motore	(Vdc)	24	24
Potenza massima assorbita	(W)	200	300
Velocità	(m/s)	0,17	0,17
Forza massima	(N)	620	1000
Dimensione max sezionale	(m ²)	10	16
Dimensione max basculante	(m ²)	8,5	11
Ciclo di lavoro	(%)	30	30
Grado di protezione	(IP)	40	40
Temperatura d'esercizio	(°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Dimensioni motoriduttore	(mm)	390x210x130 h	390x210x130 h

ELEVO

Modello	Motore	Scheda elettronica	Ricevitore radio	Luce	Encoder	Forza massima (N)
Elevo 620	24 Vdc	Star EVO	•	•	•	620
Elevo 1000	24 Vdc	Star EVO	•	•	•	1000

GUIDE

Modello	Codice	Tipo di trasmissione	Lunghezza guida	Altezza max porta	Formato guida
GRO 13	162542	Cinghia	3 m	2,4 m	1 x 3 m
GRO 33	162543		3 m	2,4 m	3 x 1 m
GRO 14	162544		4 m	3,4 m	1 x 4 m

ELEVO KIT

Modello	Codice	ELEVO 620	ELEVO 1000	GRO 13 COD. 162542 (1 x 3 m)	GRO 33 COD. 162543 (3 x 1 m)	GRO 14 COD. 162544 (1 x 4 m)	STYLO 4K
ELEVOK620.02	32S013	•		•			• (2)
ELEVOK620.06	32S016	•			•		• (2)
ELEVOK620.05	32S015	•				•	• (2)
ELEVOK1000.02	32S011		•	•			• (2)
ELEVOK1000.05	32S012		•			•	• (2)



ELEVO



GRO 13 / GRO 33 / GRO 14



STYLO 4K





ARC 01 - COD. 162547

Braccio oscillante per porte basculanti a contrappesi



SRO 01 - COD. 162548

Kit di fissaggio supplementare



SRO 02 - COD. 162549

Prolunga per braccio di trascinamento



SBLO 02 - COD. 1725A4

Kit di sblocco con cordino metallico





APP PER L'INSTALLATORE

L'app Kingspecialist consente di completare tutte le fasi di programmazione dell'installazione, direttamente sullo smartphone e tablet.



KINGSPECIALIST

PROGRAMMAZIONE BASE

Procedura di apprendimento automatico, impostazione personalizzata dei punti di rallentamento, velocità e direzione del motore. Feedback in tempo reale dei valori dei trimmer (forza motore, sensibilità ostacolo, ritardo ante, pausa), istruzioni Dip-switch e connessioni.

IMPOSTAZIONI avanzate

Programmazione avanzata. Impostazione delle uscite AUX, HAZ e GSI. Gestione degli ingressi per fotocellule. Impostazione degli ingressi cablati. Configurazione personalizzata di velocità e punti di rallentamento. Modalità di risparmio energetico (standby). Regolazione del backjump. Ripristino delle impostazioni di fabbrica.

memorizzazione dei telecomandi

Procedura rapida e semplice per memorizzare i telecomandi in prossimità della centrale, senza dovervi accedere. Copia delle funzioni dei trasmettitori. Gestione del modulo MEMO 2000 (backup dei telecomandi dell'impianto e ripristino su centrale sostitutiva).





KINGGates

Brand of V2 S.p.A.

Corso Principi di Piemonte 65/67
12035 RACCONIGI CN (ITALY)