



**KINGGATES**



# RING

AUTOMATION FOR ROLLING SHUTTERS  
UP TO 380 KG



# Ring

## Automazione per serrande avvolgibili fino a 380 kg

### QUALITA' E SICUREZZA MADE IN ITALY

RING è il nuovo motoriduttore KINGgates per serrande avvolgibili. È un motore completamente MADE IN ITALY, affidabile e facile da installare. Concepito per essere installato direttamente sull'asse, è ideale sia su serrande preesistenti sia su quelle di nuova costruzione.

L'irreversibilità del moto è garantita dall'installazione dell'elettrofreno sui modelli appositi. In caso di black-out lo sblocco a fune consente una perfetta reversibilità e una facile manovra manuale.

### INSTALLAZIONE RAPIDA

La centrale STAR B PLUS permette una facile regolazione dei tempi di lavoro della serranda, è possibile collegare fotocellule di sicurezza e luce lampeggiante, la memoria radio è in grado di contenere fino a 192 radiocomandi. La regolazione dei finecorsa, posizionati esterni e facilmente accessibili, risulta semplice ed intuitiva.

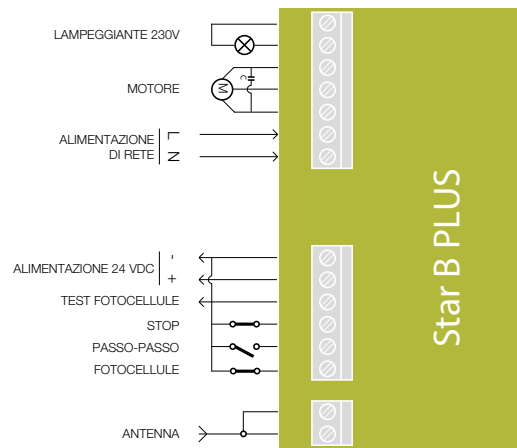


- 1. FINECORSA**  
Finecorsa elettrici integrati
- 2. INSTALLAZIONE VELOCE**  
Installazione diretta sull'asse



**STAR B PLUS**  
Centrale di comando per 1 motore 230 Vac con ricevitore incorporato

Alimentazione centrale	110V~ - 230V~ 50/60Hz
Uscita motore/i	450W (110V) / 950W (230V)
Alimentazione accessori	24 Vdc (massimo 50 mA)
Alimentazione lampeggiante	230 Vac (max 40 W)
Ricevitore radio	Integrato, 433,92 MHz, 192 codici
Temperatura d'esercizio	-20 ÷ +55 (°C)



### ACCESSORI



**EF 170**  
Kit elettrofreno completo di cavo e manopola di sblocco per motori RING170



**EF 260**  
Kit elettrofreno completo di cavo e manopola di sblocco per motori RING260 e RING380



**SBLO 600**  
Selettore a chiave in alluminio con serratura tubolare, pulsante di comando e sblocco elettrofreno



**SBLO 700**  
Selettore a chiave in alluminio con pulsante di comando e leva di sblocco elettrofreno



**SBLO 800**  
Selettore a chiave in alluminio da parete con sblocco elettrofreno



**KG60003**  
Adattatore asse Ø 33 per motori RING170 e RING260



**KG60004**  
Adattatore asse Ø 42 per motori RING170 e RING260



**KG60012**  
Adattatore asse Ø 90 per motori RING380



## RING

Codice	Motore	Ø Albero	Corona	Elettrofreno	Sollevamento max.
Ring 170	230 V	60 mm - 48 mm * - 42 mm	200 /220 mm		180 kg
Ring 170-PLUS	230 V	60 mm - 48 mm * - 42 mm	200 /220 mm	•	180 kg
Ring 260	230 V	60 mm - 48 mm * - 42 mm	200 /220 mm		260 kg
Ring 260-PLUS	230 V	60 mm - 48 mm * - 42 mm	200 /220 mm	•	260 kg
Ring 380	230 V	101 mm - 76 mm *	240 mm		380 kg
Ring 380-PLUS	230 V	101 mm - 76 mm *	240 mm	•	380 kg

\* adattatori integrati nella confezione

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Codice		RING 170	RING 170-FR	RING 260	RING 260-FR	RING 380	RING 380-FR
Alimentazione motore	(Vac 50 Hz)	230	230	230	230	230	230
Potenza massima assorbita	(W)	630	630	670	670	1330	1330
Velocità	(rpm)	10	10	10	10	8	8
Coppia massima	(Nm)	170	170	260	260	450	430
Ciclo di lavoro	(%)	1/h	1/h	1/h	1/h	1/h	1/h
Grado di protezione	(IP)	20	20	20	20	20	20
Temperatura d'esercizio	(°C)	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55	-20 ÷ +55
Peso motoriduttore	(kg)	7	8	8	9	17	18

Disponibile anche in versione 110 V / 60 Hz

# THE KING SPECIALIST



## App KINGspecialist per l'installatore

L'App KINGspecialist permette di completare tutte le fasi di setup dell'installazione operando direttamente sul proprio smartphone o tablet.

### Grazie al modulo wifi KINGCONNECT

installabile ad innesto nelle centrali STARG8 ogni professionista è in grado di gestire tutte le funzionalità dell'elettronica KING Smart Traditional in modo semplice ed intuitivo. L'app introduce inoltre nuove funzionalità, come la programmazione delle manutenzioni periodiche dell'impianto, il check-up della centrale e la gestione dei telecomandi.



KGFOI-RING/IT/00

## KINGgates si affida ad una rete di installatori esperti e professionali.

KINGspecialist è il programma riservato agli installatori, la qualità KINGgates declinata nel servizio. Innovazioni installer-friendly e aggiornamento continuo per crescere insieme.



**KINGgates**  
[www.king-gates.com](http://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](mailto:info@king-gates.com)