

PER CANCELLI SCORREVOLI FINO A 2200KG.  
SUITABLE FOR SLIDING GATES UP TO 2200KG.

### EFFICIENZA E SOLIDITA' AL TUO SERVIZIO.

La qualità dei componenti e la precisione dei dettagli garantiscono a questo motoriduttore prestazioni di alto livello che durano negli anni. Tecnologia meccanica innovativa ed ulteriormente rinforzata, combinata ad un'elettronica interna con ogni funzionalità. BIG rappresenta la soluzione ideale per cancelli scorrevoli da 1200KG fino a 2200KG. Disponibile in due modelli a seconda delle esigenze, anche per utilizzo intensivo. Ideale per ambiente industriale.

### EFFICIENCY AND SOLIDITY AT YOUR SERVICE.

The quality of the components and the precision of details guarantee to this gearmotor long lasting high-level performances. Innovative and further reinforced mechanical technology, combined with an internal electronics with every functionality. BIG represents the ideal solution for sliding gates from 1200KG to 2200KG. Available in two versions depending on requirements, also for intensive use. Ideal for industrial applications.



COPERCHIO IN ABS CON  
ADDITIVO ANTI - UV.  
ABS COVER WITH ANTI-UV ADDITIVE.

BASE TOTALMENTE IN ALLUMINIO PRESSO-  
FUSO.  
ENTIRELY DIE-CAST ALUMINIUM BASE.

SBLOCCO CON CHIAVE PERSONALIZZATO:  
COMODO, INTUITIVO E SICURO.  
PERSONALIZED KEY UNLOCK DEVICE:  
COMFORTABLE, USER-FRIENDLY AND SAFE.

FINECORSA STANDARD  
STANDARD LIMIT SWITCH  
OPZIONALE: FINECORSA MAGNETICO.  
OPTIONAL: MAGNETIC LIMIT SWITCH.

PIGNONE IN ACCIAIO.  
STEEL PINION.  
MODULO M4  
M4 MODULE



Unità di controllo CT INVERTER  
CT INVERTER control unit

### CONTROLLO ELETTRONICO VELOCE E PRECISO

**BIG è disponibile nelle versioni con unità di controllo BIOS1**, adatta ad un utilizzo residenziale, e con centrale **CT INVERTER**, progettata per installazioni condominiali, industriali e varchi ampi, variatore di frequenza integrato, regolabile fino a 100Hz, regolazione indipendente per movimentazione di apertura e chiusura.

Ricevitore radio 433.92MHz incluso in entrambe le versioni

### FAST AND PRECISE ELECTRONIC CONTROL

**BIG is available in the versions with BIOS1 control unit** suitable for residential use, and with **CT INVERTER** control unit, designed for condominium and industrial areas and wide access, integrated frequency inverter, adjustable up to 100Hz, independent adjustment for opening and closing movement.

Included 433.92MHz radio receiver in both versions

### RICAMBI ED ACCESSORI / REPLACEMENT AND ACCESSORIES

BIOS1	CT INVERTER	B.R0 22LED 2CH		BLUETOOTH	WINTER
12006720	12006508	12006471	64100006	12006730	12000770
<b>Ricambio.</b> Centrale di comando 230V con ricevitore integrato	<b>Ricambio.</b> Centrale di comando inverter 230V senza ricevitore	<b>Ricambio</b> per centrale CT INVERTER. Ricevitore rolling code 2 canali con connettore Molex	Cremafiliera in acciaio zincato 22x22x2000 mm	Modulo Bluetooth per unità di controllo BIOS	Scheda riscaldatore controllata in temperatura grazie ad una sonda di temperatura per motori 230 Vac. Regolazione tensione di riscaldamento attraverso comodi ponticelli
Trasformatore BIOS1 <b>60550027</b>	Trasformatore CT INVERTER <b>60550056</b>		Galvanized steel rack 22x22x2000mm	Bluetooth module for BIOS control units	Heater card for 230 Vac motors controlled through a thermostatic probe. Setting of heater voltage by comfortable jumper connections
<b>Replacement.</b> 230V control unit with integrated receiver	<b>Replacement.</b> 230V inverter control unit	<b>Replacement</b> for CT INVERTER control unit. Rolling code 2 channels receiver with Molex connector			
Transformer BIOS1 <b>60550027</b>	Transformer CT INVERTER <b>60550056</b>				



CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

OPERATORE / OPERATOR		BIG 2.2	BIG 2.2 INVERTER
CODICE / CODE		12007168	12007806
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY		230 Vac 50Hz	230 Vac 50Hz
ALIMENTAZIONE MOTORE / MOTOR POWER SUPPLY		230 Vac 50Hz	230 Vac 50Hz
ASSORBIMENTO MOTORE / MOTOR ABSORPTION	A	3.45	3.45
POTENZA MOTORE / MOTOR POWER	W	774	774
PESO MASSIMO DEL CANCELLO / MAXIMUM GATE WEIGHT	KG	2200	2200
CONDENSATORE / CAPACITOR	µF	16	-
VELOCITÀ / SPEED	m/min	10	11 (50Hz)
SPINTA MASSIMA / MAXIMUM THRUST	N	1150	1150
SERVIZIO / SERVICE	%	70	70
CICLI GIORNALIERI CONSIGLIATI / RECOMMENDED DAILY CYCLES	n°	800	800
CICLI CONSECUTIVI GARANTITI / GUARANTEED CONSECUTIVE CYCLES	n°	15	15
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION CLASS	IP	44	44
CENTRALE DI COMANDO / CONTROL UNIT		BIOS1	CT INVERTER

Contropiastra di fissaggio inclusa / Backing plate included.

**BIG 2.2 CT INVERTER. Ricevitore B.R022W LED 2ch incluso / Receiver B.R022W LED 2ch included.**

Disponibile versione 120Vac 60Hz / Available version 120Vac 60Hz

DIMENSIONI / DIMENSIONS

