

PER CANCELLI SCORREVOLI INDUSTRIALI FINO A **2500KG.**  
SUITABLE FOR INDUSTRIAL SLIDING GATES UP TO **2500KG.**

## POTENTE, PERFORMANTE ED ESSENZIALE

Motore autoventilato a bagno d'olio, costruito per cancelli pesanti ad uso intensivo ed industriale.

Con sistema di autoventilazione I2500 dispone di organi meccanici in metallo e di un innovativo impianto di raffreddamento che ne permettono l'utilizzo in luoghi critici, mantenendo sempre un movimento fluido e preciso in ogni condizione.

Rivoluzionario sistema di finecorsa integrato con regolazione ad alta precisione.

I2500 è ideale per cancelli scorrevoli industriali fino a 2500KG.

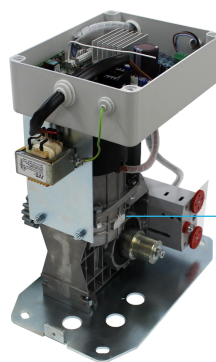
## POWERFUL, PERFORMING AND ESSENTIAL

Ventilated motor with oil bath, built for intensive and industrial heavy gates.

With self-ventilation system, I2500 has metal mechanical components and an innovative cooling system that allows the use in critical locations, always keeping a smooth and precise movement in every condition.

Revolutionary integrated limit switch system with high precision adjustment.

I2500 is ideal for industrial sliding gates up to 2500KG.

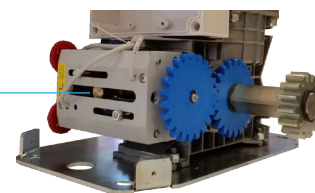


RIDUTTORE E STRUTTURA MECCANICA IN GRADO DI SOPPORTARE GRANDI SFORZI.

GEAR AND MECHANICAL STRUCTURE ABLE TO STAND GREAT STRESSES.

I2500: INNOVATIVO SISTEMA DI FINECORSA CON REGOLAZIONE DI ALTA PRECISIONE A BORDO.

I2500: INNOVATIVE SYSTEM OF LIMIT SWITCH WITH HIGH PRECISION REGULATION ON-BOARD.



## CONTROLLO ELETTRONICO VELOCE E PRECISO

**I2500 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

**I2500 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.**

433.92MHz radio receiver included in both versions

## RICAMBI ED ACCESSORI / REPLACEMENT AND ACCESSORIES

<b>BIOS1</b>	<b>CT INVERTER</b>	<b>B.RO 22LED 2CH</b>		<b>BLUETOOTH</b>
12006720	12006508	12006471	64100006	12006730
<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	Cremagliera in acciaio zincato 22x22x2000 mm	Modulo Bluetooth per unità di controllo BIOS
Trasformatore BIOS1 <b>60550027</b>	Trasformatore CT INVERTER <b>60550056</b>			
<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	Galvanized steel rack 22x22x2000mm	Bluetooth module for BIOS control units
Transformer BIOS1 <b>60550027</b>	Transformer CT INVERTER <b>60550056</b>			



## CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

OPERATORE / OPERATOR		I2500/B	I2500/I
CODICE / CODE		12007101	12007102
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY		230Vac 50Hz	230Vac 50Hz
<b>ALIMENTAZIONE MOTORE / MOTOR POWER SUPPLY</b>		<b>230Vac 50Hz</b>	<b>230Vac 50Hz</b>
ASSORBIMENTO MOTORE / MOTOR ABSORPTION	A	4	4
POTENZA MOTORE / MOTOR POWER	W	900	900
<b>PESO MASSIMO DEL CANCELLO / MAXIMUM GATE WEIGHT</b>	<b>KG</b>	<b>2500</b>	<b>2500</b>
CONDENSATORE / CAPACITOR	$\mu$ F	12.5	-
VELOCITÀ / SPEED	m/min	10	10 (50Hz)
SPINTA MASSIMA / MAXIMUM THRUST	N	1300	1300
SERVIZIO / SERVICE	%	80	80
CICLI GIORNALIERI CONSIGLIATI / RECOMMENDED DAILY CYCLES	n°	500	500
CICLI CONSECUTIVI GARANTITI / GUARANTEED CONSECUTIVE CYCLES	n°	15	15
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION CLASS	IP	44	44
CENTRALE DI COMANDO / CONTROL UNIT		<b>BIOS1</b>	<b>CT INVERTER*</b>

\*Ricevitore B.R022W LED 2 canali incluso / Receiver B.R022W LED 2 channel included

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

## DIMENSIONI / DIMENSIONS

