

OPERATORE PER AZIONAMENTO DI **CANCELLI A BATTENTE** CON ANTE FINO A **4 m MAX** O **350Kg** DI PESO. IDEALE PER USO RESIDENZIALE E CONDOMINIALE

OPERATOR FOR **SWING GATES** WITH WINGS UP TO **4 m OR** MAX WEIGHT UP TO **350Kg**. IDEAL FOR RESIDENTIAL OR CONDOMINIUM USE

### QUALITA', ROBUSTEZZA E TECNOLOGIA SENZA COMPROMESSI

Tecnologia meccanica solida e raffinata, la struttura composta da due robusti gusci in alluminio lo rende estremamente resistente. Componenti interni in movimento interamente in acciaio, metallo e bronzo. Accelerazione e decelerazione regolabili, ad inizio e fine di ogni movimento. Installazione semplificata grazie alla tecnologia dell'elettronica **BIOS**. Programmazione automatica dei tempi di lavoro e controllo totale dei dispositivi di sicurezza.

### QUALITY, ROBUSTNESS AND TECHNOLOGY WITHOUT COMPROMISE

Solid and refined mechanical technology, the structure made of two tough aluminium shells makes it extremely resistant. Internal moving components entirely made of steel, metal and bronze. Acceleration and deceleration can be adjusted at the beginning and at the end of every movement. Simplified installation thanks to the technology of **BIOS** electronics. Automatic programming of working time and total control of safety devices.



Unità di controllo BIOS2  
BIOS2 control unit

### BIOS, TECNOLOGIA E TECNICA A DISPOSIZIONE, SENZA LIMITI.

Grazie alla rivoluzionaria elettronica **BIOS**, compatibile con la gamma XTILUS, l'automazione diventa ancora più efficiente ed ancora più smart.

**BIOS2**: evoluta, affidabile e compatta.

**BIOS2 ECO**: essenziale, semplice e pratica.

### BIOS, TECHNOLOGY AND TECHNIQUE AVAILABLE, WITHOUT LIMITS.

Thanks to revolutionary **BIOS** electronics, compatible with the XTILUS range, the automation becomes even more efficient even smarter.

**BIOS2**: advanced, reliable and compact.

**BIOS2 ECO**: essential, simple and practical.

### ACCESSORI COMPATIBILI / COMPATIBLE ACCESSORIES



BIOS2	BIOS2 ECO	R1	V06
12006515	12006531	12000760	64100182
Centrale di comando per 1 o 2 motori a battente 230V	Centrale di comando per 1 o 2 motori a battente 230V	Scheda ad innesto. Contatto pulito per attivazione elettroserratura. Compatibile con BIOS2	V06 Serratura elettrica verticale, 12Vac 15VA
Control unit for 1 or 2 motors 230 Vac. Integrated transformer	Control unit for 1 or 2 motors 230 Vac. Integrated transformer	Plug-in card. Dry contact for electrical lock activation. Compatible with BIOS2	V06 electrical lock, vertical, 12Vac 15VA



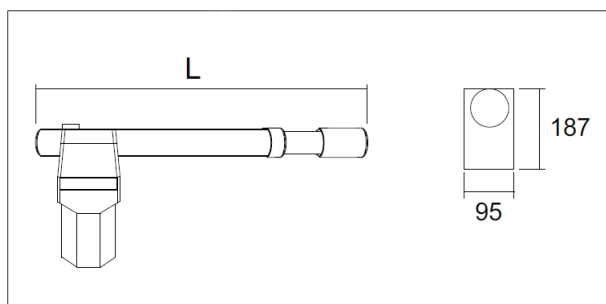
CARATTERISTICHE TECNICHE / TECHNICAL FEATURES

OPERATORE / OPERATOR		S0300/IT	S0400/IT	S0600/IT
ALIMENTAZIONE / POWER SUPPLY		230 Vac - 50Hz	230 Vac - 50Hz	230 Vac - 50Hz
<b>ALIMENTAZIONE MOTORE / MOTOR POWER SUPPLY</b>		<b>230 Vac - 50Hz</b>	<b>230 Vac - 50Hz</b>	<b>230 Vac - 50Hz</b>
ASSORBIMENTO MOTORE / MOTOR ABSORPTION	A	1,8	2,4	3
<b>PESO MASSIMO DELLA PORTA / MAXIMUM GATE WEIGHT</b>	<b>Kg</b>	<b>350</b>	<b>350</b>	<b>350</b>
CONDENSATORE / CAPACITOR	$\mu$ F	8	8	8
LARGHEZZA MASSIMA DELL'ANTA / MAXIMUM GATE LENGTH	m	2	3	4
CORSA MASSIMA DELLO STELO / MAXIMUM STEM STROKE	mm	300	400	600
CICLI GIORNALIERI CONSIGLIATI / RECOMMENDED DAILY CYCLES	n°	100	100	100
GRADO DI PROTEZIONE / PROTECTION CLASS	IP	IP44	IP44	IP44
CENTRALINA / CONTROL UNIT		BIOS2	BIOS2	BIOS2

**Disponibili versioni 120 Vac 60Hz / Available versions 120 Vac 60Hz**

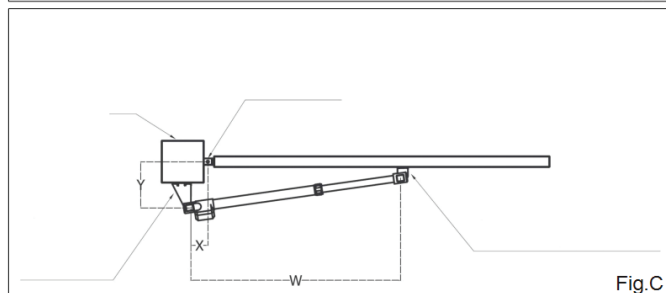
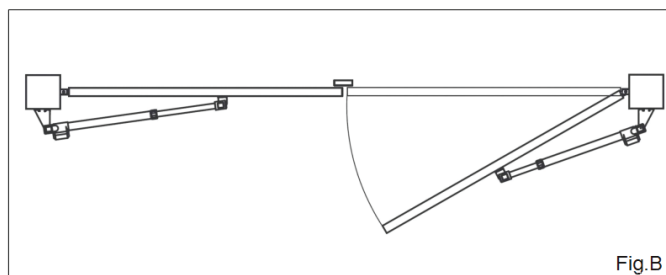
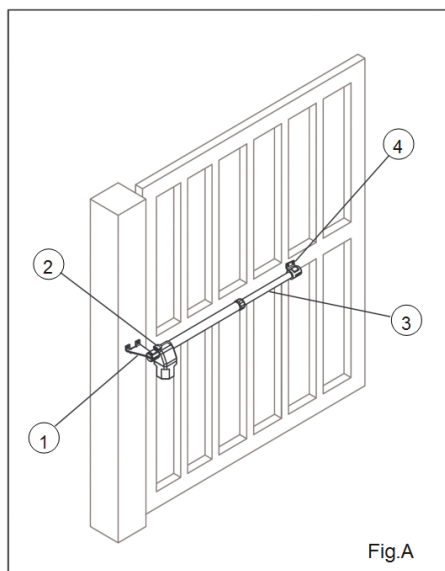
E' obbligatorio utilizzare fermi meccanici a terra sia in apertura che in chiusura (Fig. B)  
It is mandatory to use mechanical stops on the ground both in opening and closing (Fig. B)

DIMENSIONI (mm) / DIMENSIONS (mm)



Lunghezza (L) / Length (L) mm

	L
S0300	666
S0400	766
S0600	965



Quote di installazione consigliate / Recommended mounting dimensions Fig. C

**90° ROTAZIONE / ROTATION**                      **110° ROTAZIONE / ROTATION**

MODELLO / MODEL	CORSA / STROKE (mm)	W	X	Y	W	X	Y
<b>S0300</b>	300	930	120	160	930	130	110
<b>S0400</b>	400	1130	160	210	1130	170	160
<b>S0600</b>	600	1530	200	300	1530	230	230