

PBG

ATTUATORE ELETTROMECCANICO

MANULE TECNICO



ARTICOLI

ALIMENTAZIONE 230 Vca

- PBG230 – 300 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 300 mm CON SBLOCCO**
- PBG230 – 400 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 400 mm CON SBLOCCO**
- PBG230 – 600 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 600mm CON SBLOCCO**

ALIMENTAZIONE 24 Vcc

- PBG24 – 300 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 300 mm CON SBLOCCO**
- PBG24 – 400 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 400 mm CON SBLOCCO**
- PBG24 – 600 DX/SX PISTONE ELETTROMECCANICO CORSA 600mm CON SBLOCCO**

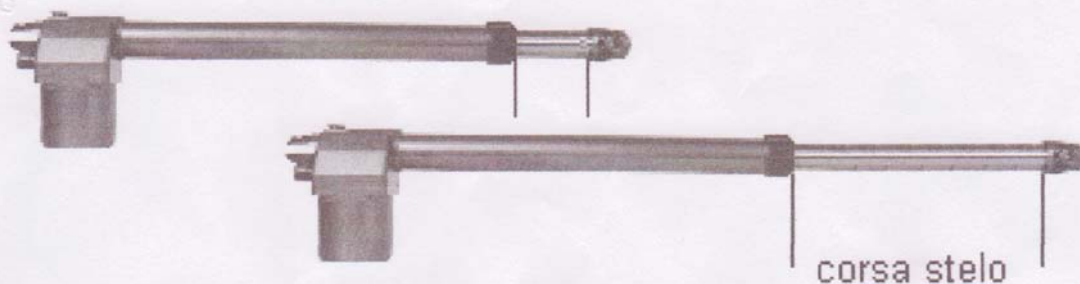
<u>Modello</u>		PBG 300	PBG 400	PBG 600	PBG31 2	PBG41 2
Corsa stelo	mm.	300	400	600	300	400
Alimentazione	V.	230AC	230AC	230AC	12DC	12DC
Max. Larghezza Anta	Mt.	2,00	3,00	4,00	2,00	3,00
Max. Peso Anta	Kg.	250				
Max. Potenza Motore	W	350			48	
Max. Spinta	Kg	180	180	180	130	130
N. Cicli	Ora	25	25	20	50	45
Velocità manovra	Mm/sec	18			19	
N. Giri Motore	RPM/min	1400			1400	
Condensatore	uF	8			NO	
Assorbimento	A	1,5			4	
Temperatura Esercizio	C°	- 25 + 75				
Protezione Termica	C°	150			NO	
Livello rumorosità	dB	< 40				
Lunghezza Operatore	cm.	67	77	97	67	77
Peso Motore	Kg.	5,50	6,00	6,50	4,60	5,00

E' importante che le automazioni per cancelli e porte siano installate solo da personale tecnico qualificato, rispettando le norme di sicurezza vigenti.

Inoltre vengano rispettate le avvertenze ed indicazioni riportate nel fascicolo tecnico.

La società si riserva il diritto di annullare qualsiasi forma di garanzia qualora l'impianto venga installato in modo non appropriato.

La società si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento particolari del prodotto.



POSIZIONAMENTO DEI PISTONI SUL CANCELLO

Prima di installare il pistone sul proprio cancello è importante verificare il corretto funzionamento manuale dello stesso e sistemare i vari atriti o imperfezioni. Verificare che il pistone da Voi scelto sia conforme al peso ed alla lunghezza dell'anta del Vostro cancello:

PBG 300 per anta max L. 2 mt. - PBG 400 per anta max L. 3 mt - PBG 600 per anta max L. 4 mt.

RISPETTARE LE MISURE SOTTO ESPOSTE

ARTICOLO	APERTURA 90°		APERTURA 120°		CORSA
	B	A	B	A	
PBG- 300 mm	140 mm	140mm	160mm	120mm	300mm
PBG- 400 mm	145 mm	145mm	170mm	110mm	400mm
PBG- 600 mm	280 mm	280mm	310mm	120mm	600mm
PBG- 312 mm	140 mm	140mm	160mm	120mm	300mm
PBG- 412 mm	145 mm	145mm	170mm	110mm	400mm

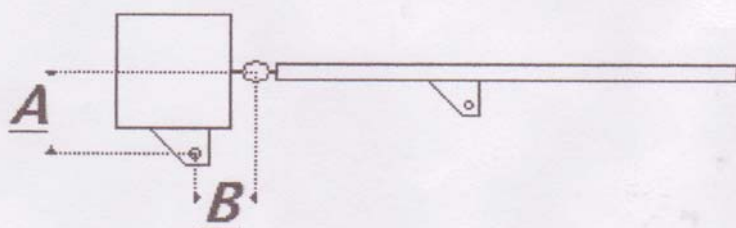


FIG. 1

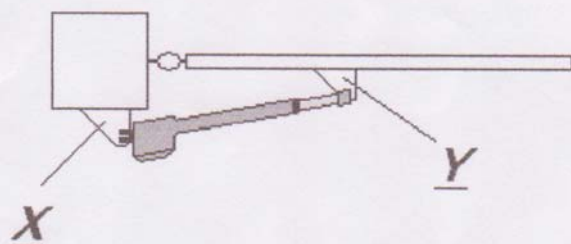


FIG. 2

INSTALLAZIONE DEL PISTONE

- Saldare o fissare in maniera robusta la staffa posteriore (X) fig. 2 al pilastro
- bloccare il pistone sulla staffa (X) con il perno in dotazione.
- ruotare lo stelo in acciaio e raggiungere la corsa desiderata ricordando che la lunghezza della corsa non dovrà superare la misura segnalata nella tabella sopra indicata fig. 1
- saldare o fissare in maniera robusta la staffa anteriore (Y) fig. 2 sull'anta del cancello
- bloccare la parte anteriore del pistone sulla staffa (Y) utilizzando il perno in dotazione
- controllare che il pistone sia perfettamente in bolla
- verificare il corretto funzionamento manuale del cancello.
- per sbloccare e bloccare lo stelo del pistone utilizzare la chiave di sblocco in dotazione

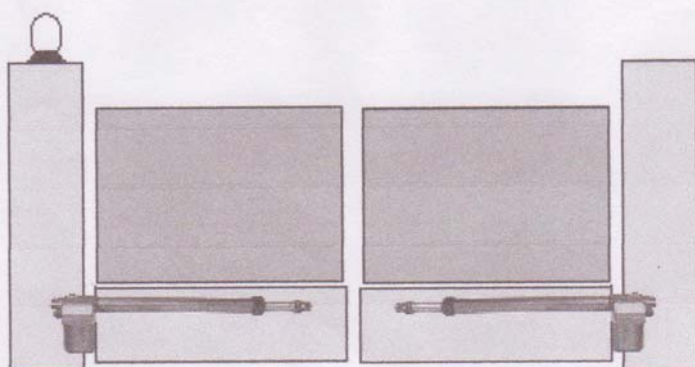


fig. 3

In caso di mancanza di alimentazione o di necessità di apertura manuale del cancello inserire la chiave in dotazione nella fessura dello sblocco posto sul pistone e ruotare la chiave (vedi fig. 4 e fig. 5)

dispositivo di sblocco per apertura manuale (bloccato fig.4 – sbloccato fig. 5)

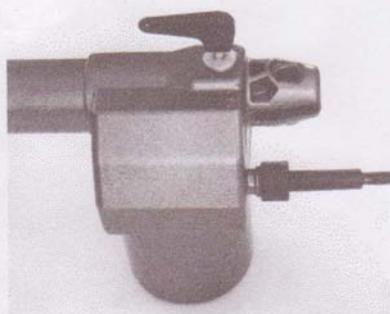


fig. 4

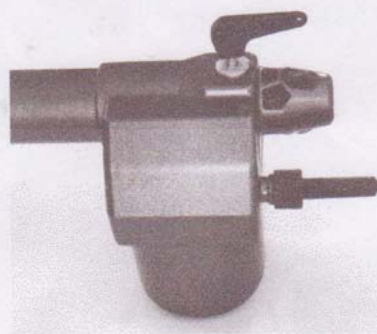


fig. 5