



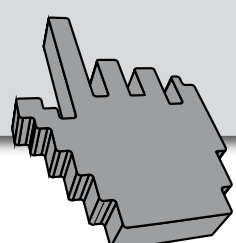
XQ XS Sileo

40 50 60

*MOTORI TUBOLARI CON FINECORSA
ELETTRONICO AD ENCODER*

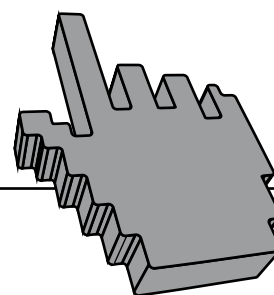


INDICE



Made in Italy

**UK
CA C €**



INDICE

SICUREZZA

INSTALLAZIONE

COLLEGAMENTO ELETTRICO

**REGOLAZIONE DEI FINECORSA
PER TAPPARELLE CON BLOCCHI AUTOMATICI**

USANDO LA PULSANTIERA DI REGOLAZIONE ACPRET

USANDO UNA PULSANTIERA STANDARD

**REGOLAZIONE DEI FINECORSA
PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI**

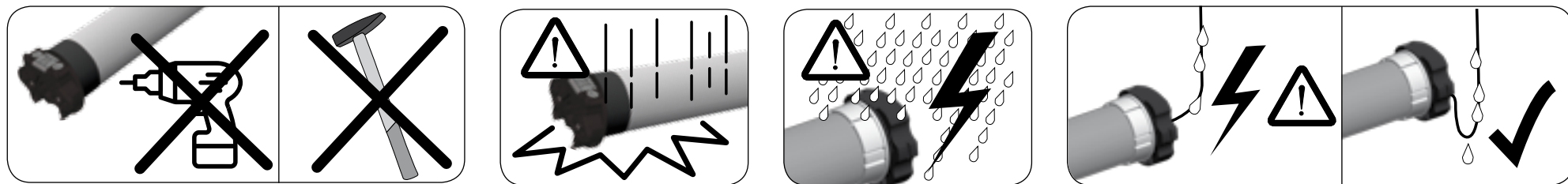
USANDO LA PULSANTIERA DI REGOLAZIONE ACPRET

USANDO UNA PULSANTIERA STANDARD



È IMPORTANTE PER LA SICUREZZA DELLE PERSONE SEGUIRE ATTENTAMENTE QUESTE ISTRUZIONI. CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI. IMPORTANTE:

- Osservare l'avvolgibile durante l'azionamento e tenere lontane le persone finchè questo è in movimento.
- Esaminare frequentemente se vi sono sbilanciamenti o segni di usura o danneggiamento dei cavi. Non utilizzare se vi è necessità di riparazione o manutenzione
- Nel caso di utilizzo su tende da sole controllare che il campo di movimentazione della tenda sia libero da qualsiasi oggetto fisso con un margine di almeno 0,4 m.
- L'apparecchio non è destinato ad essere usato da persone (bambini compresi) le cui capacità fisiche, sensoriali o mentali siano ridotte, oppure con mancanza di esperienza o conoscenza, a meno che esse abbiano potuto beneficiare, attraverso l'intermediazione di una persona responsabile della loro sicurezza, di una sorveglianza o di istruzioni riguardanti l'uso dell'apparecchio.
- I bambini devono essere sorvegliati per sincerarsi che non giochino con l'apparecchio e/o con i dispositivi di comando fissi.
- I dispositivi di controllo installati in maniera fissa devono essere posizionati a vista.

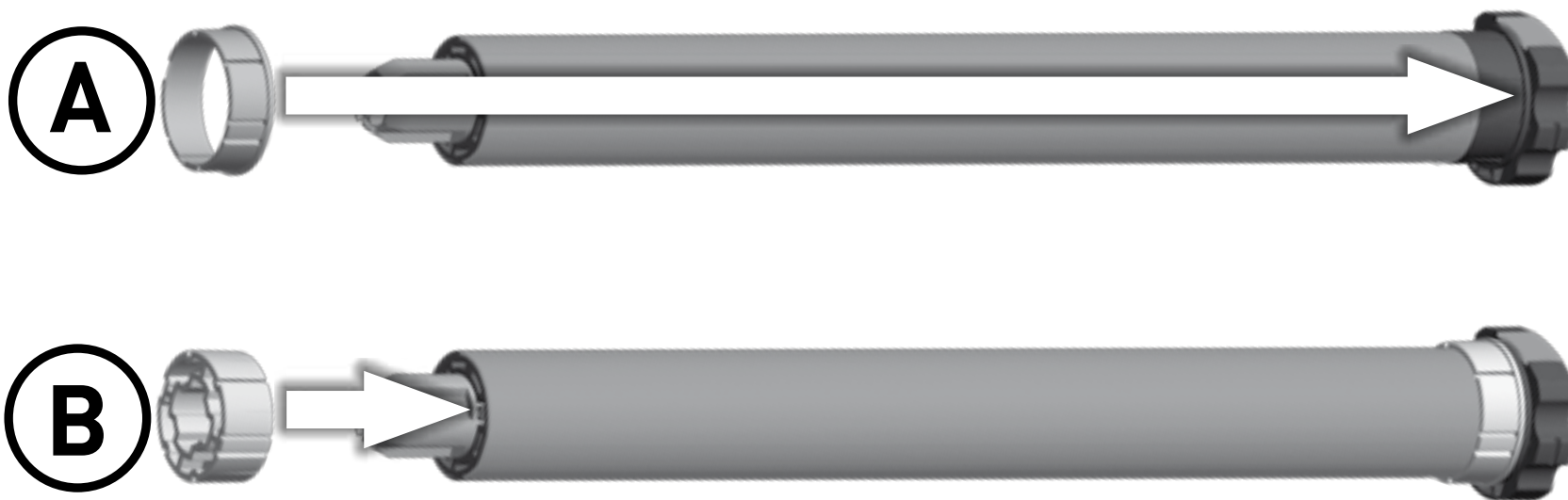


Per l'installazione, il motoriduttore deve essere completato con una coppia di adattatori (corrispondenti con il rullo avvolgitore) e con una piastra di sostegno. Per gli accessori vogliate riferirvi al ns. catalogo di vendita.

ATTENZIONE: l'installazione non corretta può causare gravi ferite. Seguire tutte le istruzioni di installazione. Prima dell'installazione rimuovere tutti i cavi superflui e disattivare qualunque apparecchiatura presente non necessaria per il funzionamento.

1

Applicare gli adattatori sul motoriduttore distinguendo la corona finecorsa **(A)** dalla puleggia motrice **(B)**.



2

Infilare il motoriduttore **(E)** nel rullo avvolgitore **(F)** fino a che l'estremità dello stesso sia sulla battuta dell'anello di comando del finecorsa



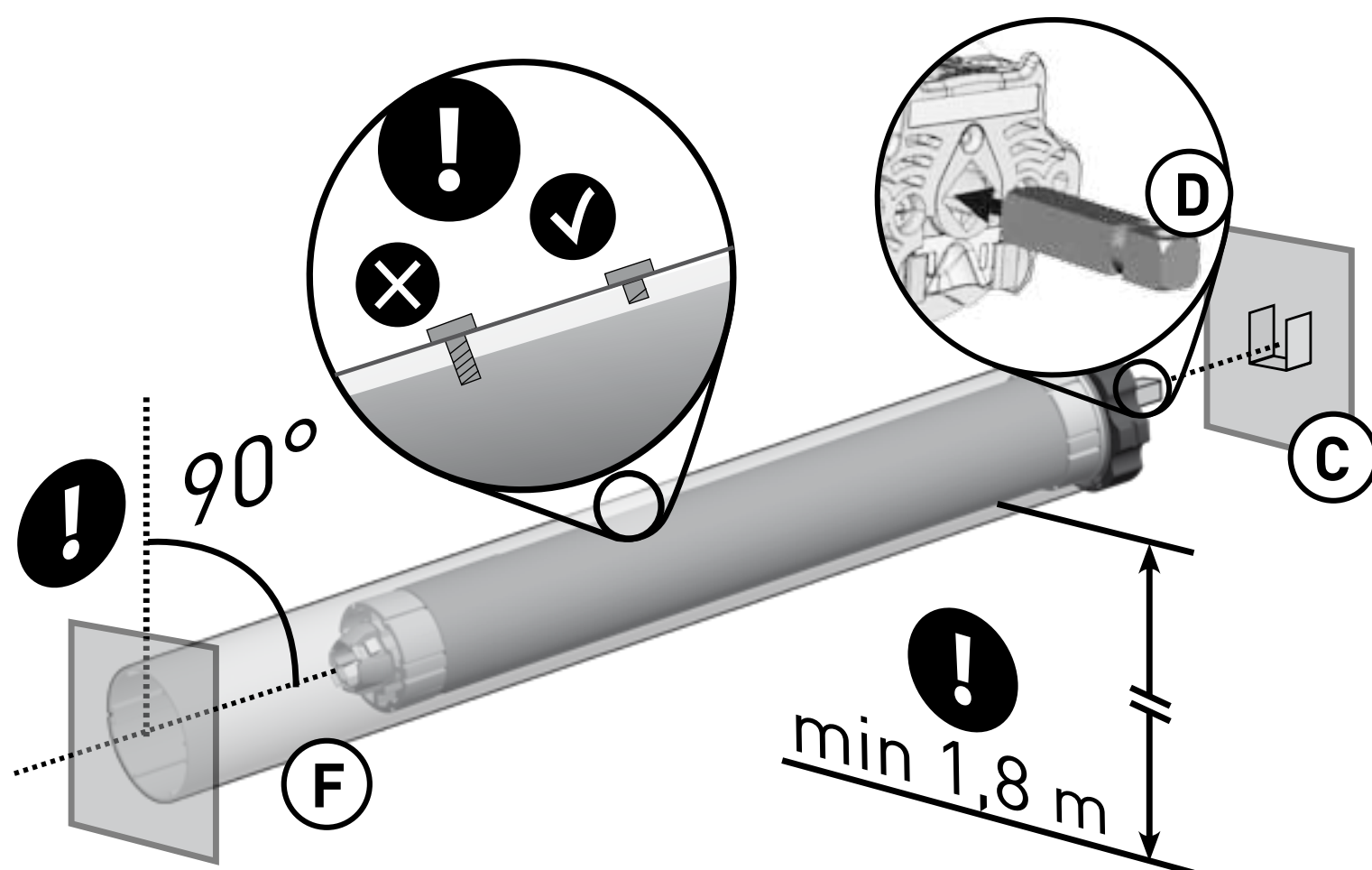


3

La piastra di sostegno del motoriduttore © va fissata all'interno del cassonetto o sull'armatura della tenda in modo che il rullo avvolgitore ⑥ sia perfettamente in orizzontale ed ad un'altezza non inferiore a 1,8m.

4

[SOLO XQ50] Appoggiare il perno quadro ④, precedentemente inserito nell'apposito foro nel motoriduttore, nella piastra di sostegno © e la calotta all'estremità opposta del rullo sull'apposito supporto. **Non battere mai sul perno quadro del motore per introdurlo nel tubo.**



NOTE

- Per XQ50 con coppia nominale fino a 15 Nm il diametro minimo del rullo avvolgitore è di 50x1,5mm; per coppie superiori il diametro minimo è di 60x1,5mm.
- Per XQ60 il diametro minimo del rullo avvolgitore è di 63x1,5mm.

ATTENZIONE:

- Le viti di fissaggio della stecca sul rullo, non devono toccare la parte tubolare del motoriduttore. Vogliate utilizzare delle viti adatte o le clips di fissaggio.
- Parti in movimento del motore montate al di sotto di una altezza di 2,5m dal suolo devono essere protette.
- L'installazione inadeguata del motoriduttore può provocare danni a persone o cose.

COLLEGAMENTO ELETTRICO

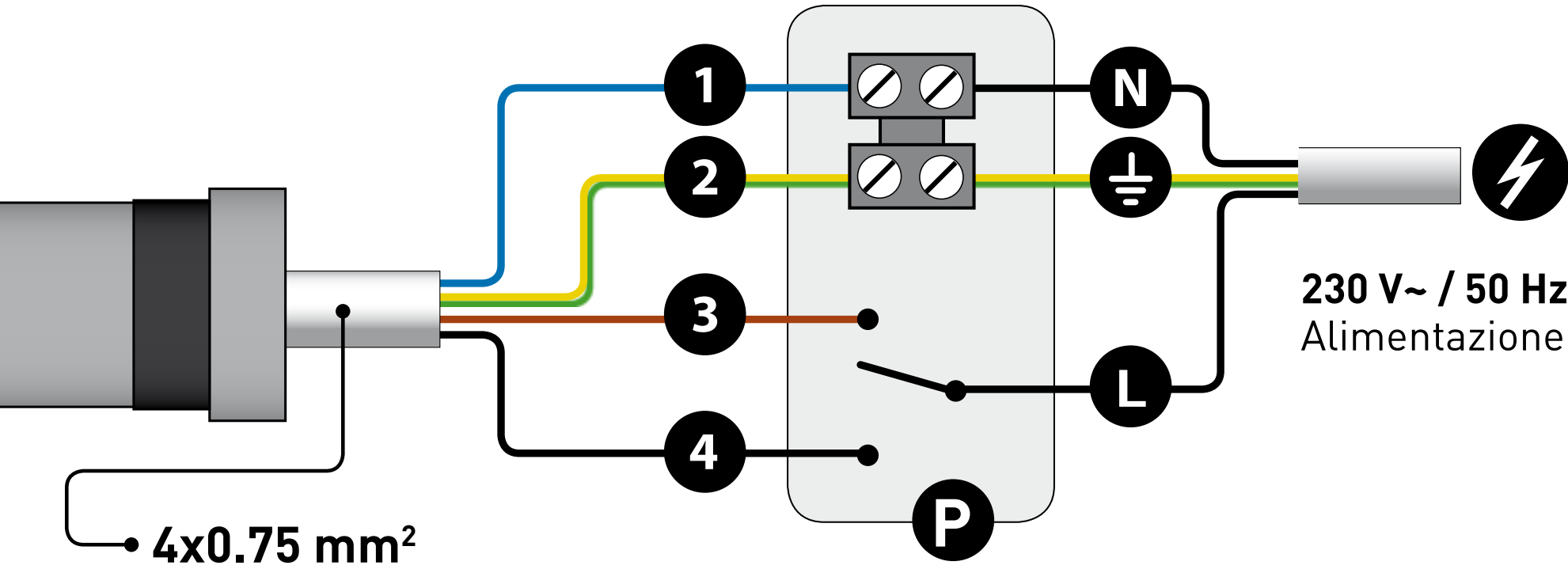


Controllare che la tensione di rete disponibile sull'impianto sia quella indicata sull'etichetta. Il collegamento alla rete del motoriduttore deve essere eseguito, secondo lo schema a pagina seguente, da tecnici qualificati in grado di operare nel rispetto delle norme. Se il cavo di alimentazione è danneggiato, deve essere sostituito dal produttore, dal suo agente di servizio o da persone similmente qualificate per evitare rischi.

ATTENZIONE: Nella rete di alimentazione deve essere presente un dispositivo di sezionamento con distanza di apertura tra i contatti di almeno 3mm.

I cavi di collegamento alla rete di questi motori possono essere sostituiti soltanto con cavi dello stesso tipo forniti dal produttore dei motori.

- Non collegare più di un motoriduttore per ogni interruttore.
- **ATTENZIONE:** Non azionare l'avvolgibile/tenda quando si stanno compiendo delle pulizie o manutenzione e scollegare l'alimentazione.
- L'interruttore che aziona l'apparecchio deve essere installato in vista dell'automazione ad una altezza non superiore a 1,5 m e lontano da parti in movimento.

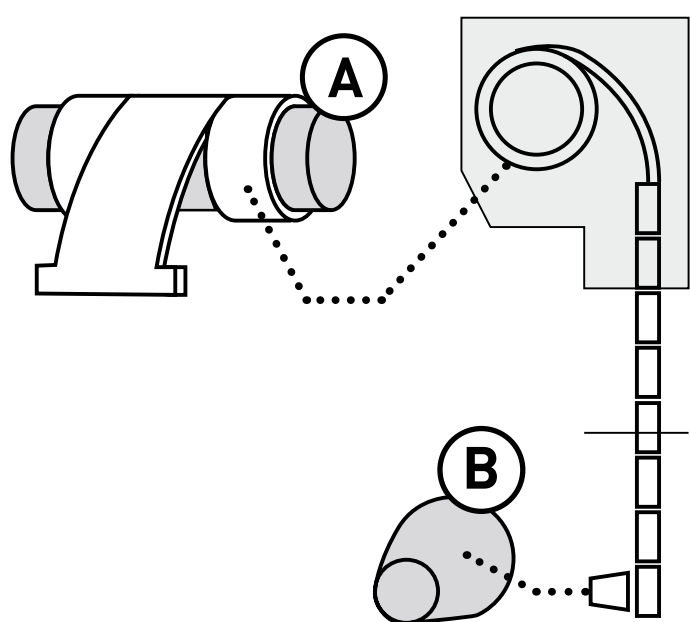


1	Neutro	Blu (Grigio)
2	Terra	Giallo/Verde
3	Verso rotazione 1	Marrone
4	Verso rotazione 2	Nero

N	Neutro
⏏	Terra
L	Fase
P	Pulsantiera

REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE CON BLOCCHI AUTOMATICI

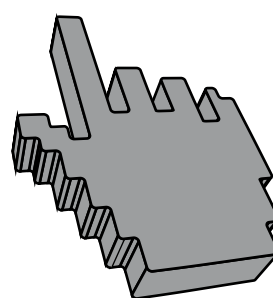
1/5



(A) Attacchi per il finecorsa discesa
(B) Battute per il finecorsa salita

**OPZIONE 1 - USANDO LA PULSANTIERA
DI REGOLAZIONE ACPRET**

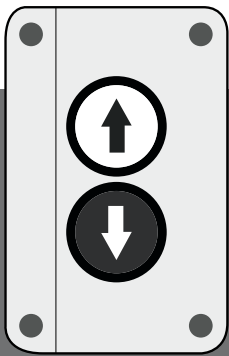
**OPZIONE 2 - USANDO UNA PULSANTIERA
STANDARD**



REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE CON BLOCCHI AUTOMATICI



OPZIONE 1 - USANDO LA PULSANTIERA DI REGOLAZIONE ACPRET

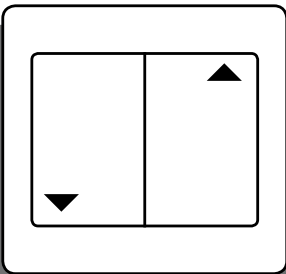


1	Tenere premuto contemporaneamente SALITA e DISCESA fino al movimento del motore nei due sensi.	
2	Tenere premuto il tasto SALITA fino a che il motore si fermerà in alto e ancora finché, dopo 2 secondi, il motore farà un piccolo movimento verso il basso. Il finecorsa salita è regolato.	
3	Tenere premuto il tasto DISCESA finché il motore non si fermerà grazie ai blocchi automatici. Il finecorsa discesa è regolato.	
4	Per verificare la corretta procedura effettuare un ciclo completo di salita e discesa.	

REGOLAZIONE DEI FINECORSI PER TAPPARELLE CON BLOCCHI AUTOMATICI



OPZIONE 2 - USANDO LA PULSANTIERA STANDARD



1	Premere il tasto SALITA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 3 volte	
2	Premere il tasto DISCESA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 2 volte	
3	Tenere premuto DISCESA per la terza volta fino a che il motore faccia un piccolo movimento nei due sensi	

Nota: il motore segnala che è entrato in modalità programmazione facendo delle piccole pause di un secondo durante il movimento.



REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE CON BLOCCHI AUTOMATICI



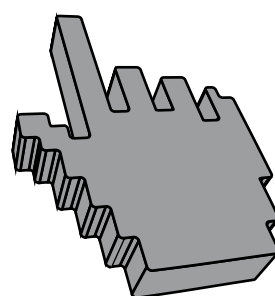
4	Tenere premuto il tasto SALITA fino a che il motore si fermerà in alto e ancora finché, dopo 2 secondi, il motore farà un piccolo movimento verso il basso. Il finecorsa salita è regolato.	
5	Tenere premuto il tasto DISCESA finché il motore non si fermerà grazie ai blocchi automatici. Il finecorsa discesa è regolato.	
6	Per verificare la corretta procedura effettuare un ciclo completo di salita e discesa.	



REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI

**OPZIONE 1 - USANDO LA PULSANTIERA
DI REGOLAZIONE ACPRET**

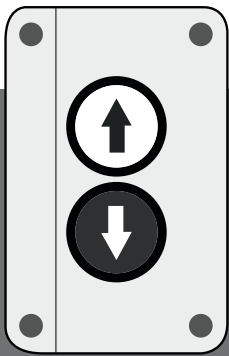
**OPZIONE 2 - USANDO UNA PULSANTIERA
STANDARD**



REGOLAZIONE DEI FINECORSI PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI



OPZIONE 1 - USANDO LA PULSANTIERA DI REGOLAZIONE ACPRET



1	Tenere premuto contemporaneamente SALITA e DISCESA fino al movimento del motore nei due sensi.	
2	Raggiungere il punto di finecorsa superiore.	
3	Tenere premuto contemporaneamente SALITA e DISCESA fino al movimento del motore nei due sensi. Il finecorsa superiore è regolato.	

REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI

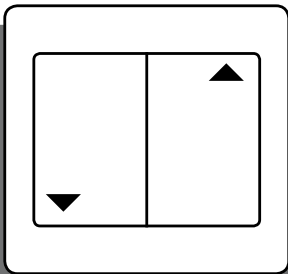


4	Raggiungere il punto di finecorsa inferiore.	
5	Tenere premuto contemporaneamente SALITA e DISCESA fino al movimento del motore nei due sensi. Il finecorsa inferiore è regolato.	
6	Per verificare la corretta procedura effettuare un ciclo completo di salita e discesa.	

REGOLAZIONE DEI FINECORS PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI



OPZIONE 2 - USANDO LA PULSANTIERA STANDARD



1	Premere il tasto SALITA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 3 volte	
2	Premere il tasto DISCESA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 2 volte	
3	Tenere premuto DISCESA per la terza volta fino a che il motore faccia un piccolo movimento nei due sensi	

Nota: il motore segnala che è entrato in modalità programmazione facendo delle piccole pause di un secondo durante il movimento.

REGOLAZIONE DEI FINECORS PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI



4	Raggiungere il punto di finecorsa superiore	
5	Premere il tasto SALITA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 3 volte	
6	Premere il tasto DISCESA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 2 volte	
7	Tenere premuto il tasto DISCESA per la terza volta fino a che il motore faccia un piccolo movimento nei due sensi. Il finecorsa superiore è regolato.	

REGOLAZIONE DEI FINECORSA PER TAPPARELLE SENZA BLOCCHI AUTOMATICI



8	Raggiungere il punto di finecorsa inferiore	
9	Premere il tasto SALITA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 3 volte	
10	Premere il tasto DISCESA, e rilasciarlo non appena il motore si muove, per 2 volte	
11	Tenere premuto DISCESA per la terza volta fino a che il motore faccia un piccolo movimento nei due sensi. Il finecorsa inferiore è regolato.	
12	Per verificare la corretta procedura effettuare un ciclo completo di salita e discesa.	