

# MOTORI TUBOLARI

## ISTRUZIONI IMPORTANTI DI SICUREZZA ATTENZIONE! PER LA SICUREZZA DELLE PERSONE E' IMPORTANTE SEGUIRE QUESTE ISTRUZIONI! CONSERVARE QUESTE ISTRUZIONI! Non permettere ai bambini di giocare con i dispositivi di comando fissi Tenere i telecomandi lontano dai bambini

Se possibile, controllare spesso l'impianto per scoprire eventuali sbilanciamenti e segni di usura o danni a cavi e molle. L'apparecchio non è destinato a essere usato da persone (bambini compresi) con mancanza di esperienza o di 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. Non usare se è necessaria una riparazione o una regolazione.

Osservare la tapparella in movimento e tenere lontane le persone finché la tapparella non sia completamente chiusa;

Fare attenzione, quando si usa I dispositivo di rilascio manuale, quando la tapparella è aperta, poiché questa potrebbe cadere rapidamente a causa di molle deboli o rotte.

#### Note importanti per le tende per esterno:

Non azionare la tenda per esterno quando nelle vicinanze si stanno effettuando operazioni di manutenzione, come la pulizia

Nel caso di tende per esterno comandate automaticamente, bisogna scollegarle dall'alimentazione quando nelle vicinanze si stanno effettuando operazioni di manutenzione, come la pulizia delle finestre.

# ISTRUZIONI IMPORTANTI DI SICUREZZA PER L'INSTALLAZIONE ATTENZIONE – L'INSTALLAZIONE NON CORRETTA PUO' CAUSARE GRAVI FERITE SEGUIRE TUTTE LE ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

Questo motore di movimentazione deve essere installato a un'altezza superiore a 2,5 m dal pavimento o da un altro livello

Prima di installare il motore di movimentazione, togliere i cavi superflui e disabilitare eventuali apparecchiature non necessarie per il funzionamento motorizzato.

L'interruttore di comando deve essere fissato in vista dell'apparecchio ma lontano da parti mobili e a un'altezza superiore a 1.5 m.

La coppia nominale ed il tempo di funzionamento nominale devono essere compatibili con la parte guidata

Il diametro minimo del tubo per questi motori è D=60mm

L'installazione deve essere esequita da personale tecnico nel pieno rispetto delle norme di sicurezza

Gli accessori (supporti e adattatori) necessari per il corretto funzionamento, sono individuabili sul catalogo del produttore

La scelta del motore, relativa al carico da sollevare, deve essere fatta seguendo le tabelle di utilizzo dei motori riportate sul catalogo del produttore.

A: MOTORE B: SUPPORTI C:ADATTATORE

# 2. FISSAGGIO DEL MOTORE AL RULLO

Dopo aver infilato il motore nel rullo sino all'inserimento nella corona, fissare il motore al rullo con una vite M 4x10. Attenzione: Non utilizzare viti di lunghezza superiore che rischierebbero di danneggiare il motore.

### 3. COLLEGAMENTO ELETTRICO

Collegare UN SOLO MOTORE per ogni interruttore. Per cambiare il senso di rotazione, invertire i fili nero e marrone.

Fusibile su filo di fase 230 V Filo dei fase 230 V - 1 - Blu - 2 - Marrone - 3 – Nero Filo dei fase 230 V Filo di terra - Verde/Giallo

Il circuito che alimenta il motore deve essere dotato di un dispositivo di interdizione onnipolare con una distanza di apertura di almeno 3 mm.

### 4. REGOLAZIONE DELLE POSIZIONI DI FINE CORSA

Il gruppo fine corsa è pre-settato a c.a. 3 giri di corsa. Localizzare la vite di regolazione per il settaggio della salita e della discesa (verificare il senso di rotazione del rullo e la posizione del motore nello stesso).

### Settaggio fine corsa basso:

Alimentare il motore in discesa fino all'arresto del motore; con un cacciavite o con la chiave di regolazione di fine corsa, girare la vite di regolazione corrispondente alla DISCESA nel senso ORARIO [-] sino al raggiungimento della posizione di fine corsa basso desiderata.

## Settaggio fine corsa alto:

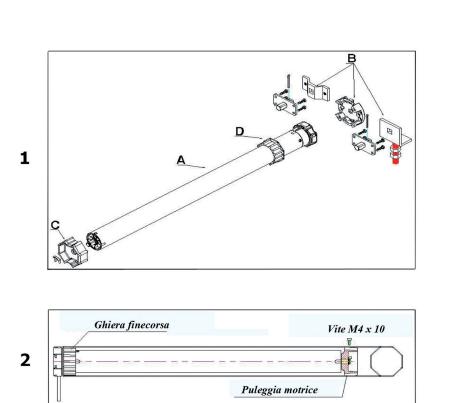
Alimentare il motore in salita fino all'arresto del motore; con un cacciavite o con la chiave di regolazione di fine corsa, girare la vite di regolazione corrispondente alla SALITA nel senso ANTI-ORARIO [+] sino al raggiungimento della posizione di fine corsa

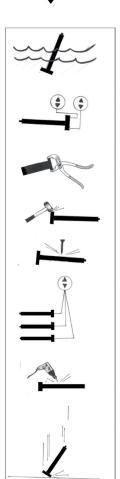
Per il fissaggio della prima lama al rullo non utilizzare viti troppo lunghe che rischierebbero di danneggiare il motore.

### SOSTITUZIONE DEL CAVO DI ALIMENTAZIONE

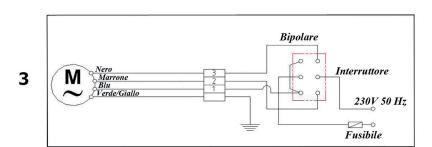
Se il cavo di alimentazione è danneggiato, esso deve essere sostituito dal costruttore o dal suo servizio assistenza tecnica o comunque da una persona con qualifica similare, in modo da prevenire ogni rischio. Le modalità di collegamento elettrico sono descritte nella norma NFC 15-100.

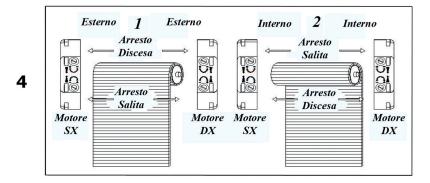
Il motore è progettato ad uso residenziale. In caso di installazione all'esterno, è necessario montare il cavo a designazione H05RR-F avente una percentuale minima del 2% di carbone 4 x 0.75mm





No!





Per motori con manovra

