

Manuale TTME - Istruzioni Generali

Utente privato: In qualsiasi caso di mal funzionamento non cercare di eseguire programmazioni sul motore ma contattare chi ha fatto la vendita.

Se la tenda presenta mal funzionamenti evitare di utilizzarla (tenerla chiusa) fino ad un intervento di un tecnico del settore.

Elettricista:

Il motore va alimentato alla rete elettrica 230V

cavo blu = neutro

cavo marrone = fase

cavo giallo verde = massa terra

NB. Si consiglia l'installazione di protezioni come fusibili o interruttori magnetotermici

Protezione termica del motore:

L'unica cosa da fare se interviene la protezione termica del motore è aspettare che il motore si raffreddi da solo ed esca dalla protezione termica da solo senza intervenire in alcun modo sul motore.

La termica interviene dopo circa 4 minuti di funzionamento del motore e serve per evitare che il calore che sviluppa il motore mentre è in funzione danneggi il motore stesso.

Durata della protezione termica del motore: circa 20 minuti

Connessione del primo telecomando:

- alimentare il motore
- premere il tasto ■ finché il motore non esegue 3 movimenti, alla fine rilasciare il tasto

Connessione di ulteriori telecomandi oltre al primo già memorizzato:

- nuovo telecomando: premere e mantenere premuto il tasto ■ per 8 secondi (nessun movimento)
- vecchio telecomando: premere 3 volte in successione il tasto ■
- nuovo telecomando: premere 1 volta il tasto ■ per terminare la procedura

Premessa per tutti i tipi di finecorsa:

Se il motore ha già dei finecorsa bisogna eseguire la “*cancellazione totale della memoria*” del motore prima di procedere con nuovi finecorsa.

Programmazione finecorsa motore su tende SENZA cassonetto punto “0” e “1”:

- portare la tenda a metà della sua corsa prima di procedere con la memorizzazione dei finecorsa
- premere il tasto ▲ o ▼ (la tenda potrebbe funzionare al contrario) fino a che il frontale non arriva in posizione di finecorsa alto, cioè la tenda è chiusa.

Memorizzare il finecorsa alto posizione “0”:

- premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▲ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere il tasto ▲ o ▼ (la tenda potrebbe funzionare al contrario) fino a che il frontale non arriva in posizione di finecorsa basso, cioè la tenda è aperta.

Memorizzare il finecorsa basso posizione “1”:

- premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▼ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- adesso il tasto ▲ comanderà la chiusura della tenda.
- adesso il tasto ▼ comanderà l'apertura della tenda.

Cancellare un singolo finecorsa per rifarlo senza dover smemorizzare completamente il motore (possibile solo se si sta eseguendo questo tipo di finecorsa):

Cancellare il finecorsa alto posizione “0”:

- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▲ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

Cancellare il finecorsa basso posizione “1”:

- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▼ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

Premessa per tutti i tipi di finecorsa:

Se il motore ha già dei finecorsa bisogna eseguire la “*cancellazione totale della memoria*” del motore prima di procedere con nuovi finecorsa.

Programmazione finecorsa motore su tende CON cassonetto impatto e “1”:

- portare la tenda a metà della sua corsa prima di procedere con la memorizzazione dei finecorsa
- premere il tasto ▲ o ▼ (la tenda potrebbe funzionare al contrario) fino a che il frontale non impatta contro il cassonetto
- premere il tasto ▲ o ▼ (la tenda potrebbe funzionare al contrario) fino a che il frontale arriva circa in corrispondenza del finecorsa basso.
- aggiustare la posizione del frontale in finecorsa basso con colpetti con i tasti ▲ o ▼
- premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▼ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- adesso il tasto ▲ comanderà la chiusura della tenda.
- adesso il tasto ▼ comanderà l'apertura della tenda.

NB. Durante l'esecuzione della procedura è possibile in un qualsiasi momento annullare la cancellazione fermandosi nella procedura e attendendo 15 secondi, il motore esegue 6 movimenti.

La riduzione di coppia è una funzione che permette di ridurre la forza di impatto del frontale in chiusura contro il cassonetto e può essere applicata dopo aver eseguito i finecorsa al motore CON IMPATTO (vedi pagina 3).

Riduzione di coppia ATTIVAZIONE:

- APRIRE COMPLETAMENTE LA TENDA (FINECORSO BASSO)

- 1) premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- 2) premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- 3) premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▲ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

ATTIVAZIONE DELLA RIDUZIONE DI COPPIA:

- premere e mantenere premuto il tasto ▲ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto. Fine della procedura (aggiunta la funzione).

NB. Durante l'esecuzione della procedura è possibile in un qualsiasi momento annullare la cancellazione fermandosi nella procedura e attendendo 15 secondi, il motore esegue 6 movimenti.

Riduzione di coppia DISATTIVAZIONE:

- posizionare il frontale a circa 10 / 20 cm dal punto di impatto del cassonetto

- 1) premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- 2) premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- 3) premere e mantenere premuto entrambi i tasti (contemporaneamente) ■ + ▲ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

DISATTIVAZIONE DELLA RIDUZIONE DI COPPIA:

- premere e mantenere premuto il tasto ▼ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto. Fine della procedura (tolta la funzione).

NB. Durante l'esecuzione della procedura è possibile in un qualsiasi momento annullare la cancellazione fermandosi nella procedura e attendendo 15 secondi, il motore esegue 6 movimenti.

Cancellazione totale della memoria del motore (con un telecomando memorizzato):

- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ▼ ed attendere che il motore esegua 5 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

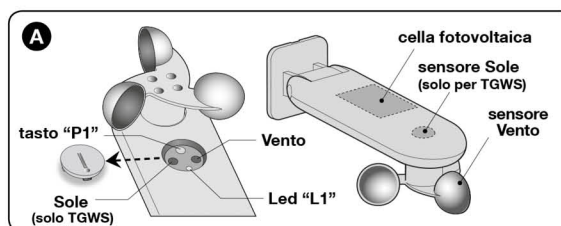
NB. Durante l'esecuzione della procedura è possibile in un qualsiasi momento annullare la cancellazione fermandosi nella procedura e attendendo 15 secondi, il motore esegue 6 movimenti.

Cancellazione totale della memoria del motore (con un telecomando NON memorizzato):

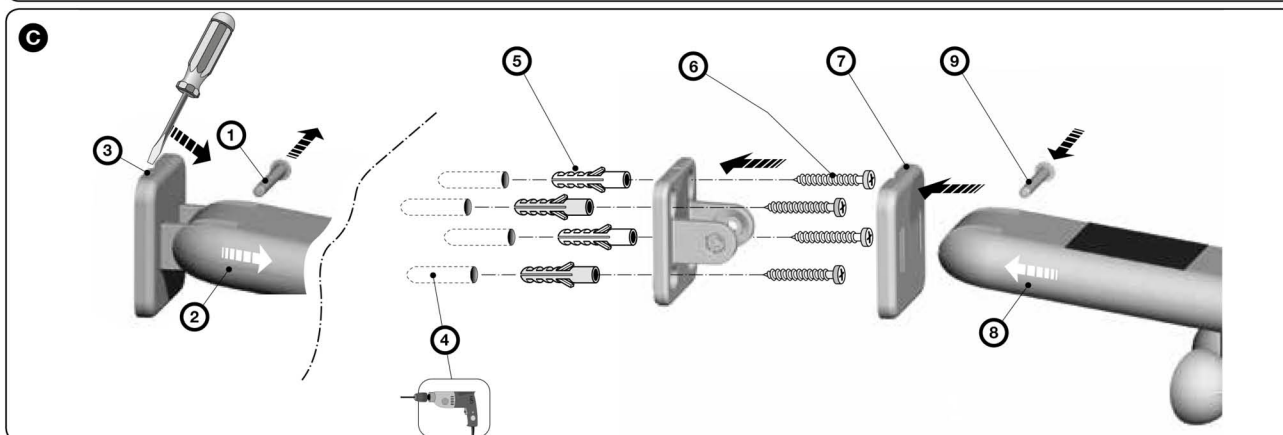
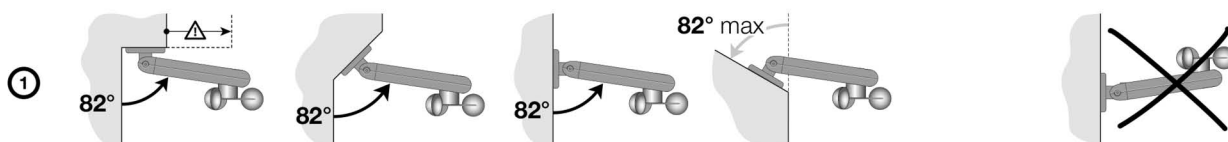
- togliere l'alimentazione al motore (attendere 10 secondi)
- dare alimentazione al motore
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- togliere l'alimentazione al motore
- dare alimentazione al motore
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 2 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 3 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ■ ed attendere che il motore esegua 4 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.
- premere e mantenere premuto il tasto ▼ ed attendere che il motore esegua 5 movimenti. Alla fine rilasciare il tasto.

NB. Durante l'esecuzione della procedura è possibile in un qualsiasi momento annullare la cancellazione fermandosi nella procedura e attendendo 15 secondi, il motore esegue 6 movimenti.

SENSORE SOLE VENTO RADIO ALIMENTATO A PANNELLI SOLARI



B Passo 1 - Installazione e Collegamenti elettrici



Prima di procedere con qualsiasi memorizzazione è necessario attivare il sensore:

01. I due trimmer "Sole" e "Vento" devono essere posizionati sul valore "30".

I livelli di soglia "Sole" e "Vento" NON devono essere posizionati sul valore "TEST"

02. Mantenere premuto per 4 secondi il tasto del sensore "P1" ed il Led verde effettua 6 lampeggi.

Importante!: Questa procedura va eseguita solo una volta come prima attivazione.

Come per qualsiasi trasmettitore, anche per il presente sensore climatico è necessario memorizzare il suo codice radio nel ricevitore del motore da comandare, in modo che il sensore possa inviare i comandi "via radio".

Procedura di memorizzazione del sensore con un telecomando già memorizzato:

01. Accertarsi che i trimmer "Sole" e "Vento" non siano posizionati sul valore "Test".

02. Mantenere premuto per 10 secondi il tasto "P1" del sensore da memorizzare poi rilasciare il tasto.

03. Premere per 3 volte (lentamente) il tasto di un vecchio telecomando già memorizzato nel motore.

04. Premere di nuovo il tasto "P1" del sensore da memorizzare per almeno 2 secondi e accertarsi che il motore faccia 3 movimenti. (memorizzazione avvenuta)

Passo 4 - Taratura del sensore "Sole" (solo per il modello TGWS)

01	 Illuminare il sensore	 Discesa	 "L1" (verde) lampeggi veloci
02	 sun 15 30 45 klx Test	Ruotare trimmer su "Test"	
03	Serie di lampeggi		

04	 Coprire il sensore dopo circa 15 secondi	 "L1" (verde-rosso-) lampeggi veloci	 sun 15 30 45 klx Test
05	Scoprire il sensore		Ruotare trimmer su altro valore

Passo 5 - Taratura del sensore "Vento"

01	 wind 15 30 45 Km/h Test	 "L1" (rosso) lampeggi veloci
02	Attendere fine lampeggi e azionare le pale	
03	Serie di lampeggi	

03	 "L1" (verde-rosso-) lampeggi veloci	 wind 15 30 45 Km/h Test
04	Ruotare trimmer su altro valore	
05	Premere 1 volta (Discesa)	
06	Attendere ~10 secondi per avere la serie di lampeggi	
07	Fermare le pale	