

AVVERTENZE

In questo foglio sono contenute importanti informazioni riguardanti le modalità d'uso e la sicurezza della installazione. Rispettare le istruzioni e conservarle per eventuali successive consultazioni. Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 è idoneo al controllo di un motore asincrono monofase alimentato alla tensione di rete per la movimentazione di tende da sole, tapparelle o simili, ogni altro uso è improprio e vietato.

1. CARATTERISTICHE TECNICHE (riferite alla temperatura di 20°C)

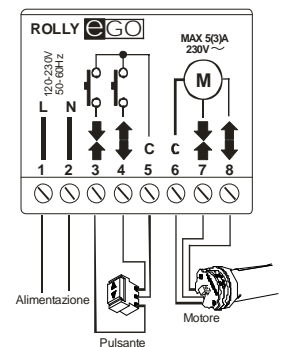
- Alimentazione: 120 o 230 Vac, 50/60 Hz
- Portata contatti: 5A a 250 Vac
- Dimensioni: 45 x 33 x 25 mm
- Peso: 40 g
- Temperatura di esercizio: da -20 a +55 °C
- Grado di protezione: IP20
- Tempo di lavoro: da 1 sec a 250 sec
- Frequenza radio: 433,92 MHz
- Trasmettitori memorizzabili: 40 (inclusi sensori radio)
- Portata (stime): 100m in campo aperto, 20m all'interno di edifici

2. NOTE SUI SISTEMI RADIO

- Gli impianti radio non vanno utilizzati in ambienti con alto fattore di disturbo [ad esempio in vicinanza di stazioni di polizia, aeroporti, banche, ospedali]. E' comunque consigliabile un sopralluogo tecnico prima di installare un qualsiasi sistema radio al fine di verificare l'idoneità all'installazione dei sistemi radio.
- Le apparecchiature radio possono essere utilizzate soltanto laddove eventuali disturbi o malfunzionamenti del trasmettitore o del ricevitore non rappresentino fattore di rischio, o se tale fattore di rischio è annullato da opportuni sistemi di sicurezza.
- Impianti radio funzionanti nello stesso campo di frequenze possono fra loro disturbarsi, provocando il non corretto funzionamento dei sistemi radio.

3. COLLEGAMENTI ELETTRICI

- Il modulo deve essere installato da personale tecnico qualificato in modo tale da rispettare tutte le norme e leggi vigenti sul territorio.
- Il modulo è sottoposto a tensione elettrica pericolosa.
- Effettuare i collegamenti in assenza di alimentazione.
- Operare sul modulo con cautela, utilizzando utensili adeguati.
- Verificare che la linea di alimentazione elettrica non dipenda da circuiti elettrici destinati all'illuminazione.
- La linea di alimentazione deve essere protetta da un adeguato dispositivo magnetotermico o differenziale.
- Nel caso di più apparecchiature radio nello stesso impianto, la distanza fra loro non deve essere inferiore a 1,5 mt.
- Non installare il modulo in prossimità di superfici metalliche.
- Non modificare o sostituire parti senza autorizzazione della casa costruttrice.
- Collegare il motore con il filo di messa a TERRA.
- Regolare i fine corsa del motore prima di collegarlo al modulo.
- È vietato e pericoloso aprire o manomettere il contenitore.
- Il cavo dell'antenna è sottoposto a tensione di rete. E' vietato e pericoloso tagliare il cavo dell'antenna.
- Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 non prevede alcuna protezione per l'acqua e solo una protezione essenziale per il contatto con parti solide. È vietato installare il modulo in luoghi non adeguatamente protetti.
- Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 non prevede alcuna protezione contro sovraccarichi o corto circuito sulle uscite. Per tale ragione è necessario proteggere il carico, ad esempio utilizzando un fusibile da 3.15 A.



3.1 Alimentazione

Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 può essere alimentato alla tensione di 120 Vac oppure 230 Vac e frequenza 50/60 Hz. La tensione di alimentazione deve essere applicata ai morsetti 1 e 2.

3.2 Collegamento del motore

Gli avvolgimenti del motore devono essere collegati ai morsetti 7 ed 8, il filo comune del motore deve essere collegato al morsetto 6. È vietato collegare più di un motore direttamente al modulo. Nel caso fosse necessario comandare con un modulo più motori utilizzare le apposite schede di espansione.

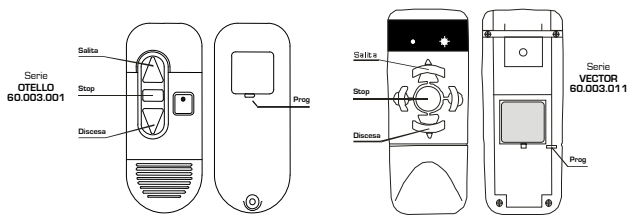
3.3 Collegamento dei pulsanti

I pulsanti di comando devono essere collegati ai morsetti 3 e 4, il filo comune dei pulsanti deve essere collegato al morsetto 5. I pulsanti di comando devono essere a posizioni **momentanee**, non utilizzare deviatori a posizione mantenuta. Più pulsanti di comando possono essere collegati al modulo attraverso una connessione in parallelo. Per applicare un comando di salita o discesa premere il relativo pulsante per almeno 0,5 sec, per bloccare la manovra premere brevemente uno qualsiasi dei pulsanti di comando. I pulsanti di comando sono sottoposti alla tensione di rete e quindi dovranno essere adeguatamente isolati e protetti.

4. TRASMETTITORI COMPATIBILI

4.1 Trasmettitori portatili

Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 è compatibile con tutti i trasmettitori della serie OTELLO/60.003.001 e VECTOR/60.003.011 ed è in grado di acquisire fino a 40 diversi codici radio in memoria, uno dei quali può essere quello di un sensore radio ECLIPSE RADIO/60.001.125 o equivalente. La memorizzazione dei trasmettitori portatili avviene come descritto al punto 6.1.



4.2 Sensori radio ECLIPSE RADIO/60.001.125 (o equivalenti)

Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 è in grado di gestire un sensore radio modello ECLIPSE RADIO/60.001.125 o equivalenti. Le soglie di intervento di vento e sole sono programmabili direttamente sul sensore radio. Se l'impianto è correttamente installato, l'intervento dell'allarme vento (prioritario su ogni altro comando) comanda una manovra di salita ed inibisce ogni altro comando fintanto che permane la condizione di allarme vento. Per informazioni più dettagliate fare riferimento al foglio istruzioni del sensore ECLIPSE RADIO/60.001.125.

4.2.1 Manovre relative al sensore vento

Se l'intensità del vento supera la soglia impostata sul sensore radio, questo comanda al modulo una manovra di salita ed inibisce qualsiasi altro comando fintanto che permane la situazione di allarme vento.

4.2.2 Manovre relative al sensore sole

Se l'intensità del sole supera per almeno 2,5 minuti la soglia sole impostata sul sensore radio, questo comanda al modulo una manovra di discesa; se l'intensità del sole rimane per almeno 18 minuti sotto la soglia impostata sul sensore radio, questo comanda al modulo una manovra di salita.

4.2.3 Attivazione/disattivazione della funzione sole

Se si desidera che il modulo gestisca soltanto le informazioni inviate dal sensore radio relative alla velocità del vento, disattivare la funzione sole sul trasmettitore portatile; se si desidera che il modulo gestisca anche le informazioni inviate dal sensore radio relative all'intensità del sole, attivare la funzione sole sul trasmettitore portatile. La procedura di attivazione/disattivazione del sensore sole è descritta nel manuale di istruzioni del trasmettitore alla voce "funzione sole".

4.3 Sensori radio generici

Il modulo ROLLY PLUS EGO/60.000.000 è in grado di gestire altri tipi di sensori radio prodotti dalla stessa casa costruttrice. La memorizzazione del sensore radio avviene come un normale trasmettitore (vedi punto 6.1). Laddove previste, le soglie di intervento sono programmabili direttamente sul sensore radio. Per informazioni più dettagliate fare riferimento al manuale di istruzioni del sensore radio.

5. PRIMA INSTALLAZIONE

Appena viene alimentato, il modulo verifica di avere in memoria almeno un trasmettitore della serie OTELLO/60.003.001 o VECTOR/60.003.011. Se almeno un trasmettitore è in memoria il modulo inizia la sua normale attività; se invece la memoria è vuota, il modulo comanda **4 piccoli movimenti** del motore ed entra in "programmazione trasmettitori", in attesa di un codice valido da parte di un trasmettitore portatile. Per inserire in memoria il primo trasmettitore:

- se i 4 movimenti del motore sono stati in **salita**, premere il tasto "**SALITA**" del trasmettitore da inserire in memoria.
- se i 4 movimenti del motore sono stati in **discesa**, premere il tasto "**DISCESA**" del trasmettitore da inserire in memoria.

Se dopo 8 sec dal termine dei 4 piccoli movimenti il modulo non ha ancora ricevuto il comando radio valido di SALITA o di DISCESA, il modulo esce dalla programmazione ed il motore sarà azionabile solamente tramite i pulsanti di comando.

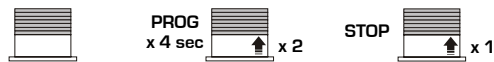
6. PROGRAMMAZIONI DA TRASMETTITORE

Attraverso un qualsiasi trasmettitore portatile memorizzato è possibile accedere al menu di programmazione, attraverso il quale è possibile impostare alcune funzioni del modulo. Il menu di programmazione si compone delle seguenti pagine:

Menu di programmazione
Programmazione trasmettitori
Tempo di lavoro
Ritardo di inserzione sul comando generale
Funzione "air change"
Test radio

6.1 Inserimento in memoria di un nuovo trasmettitore

- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Entro 8 sec, premere **STOP** del trasmettitore da memorizzare (nel caso di sensori radio premere il tasto indicato nel foglio istruzioni del sensore radio). Il modulo memorizza il codice e segnala l'operazione con un movimento del motore verso l'alto.



6.2 Cancellazione dalla memoria di un trasmettitore

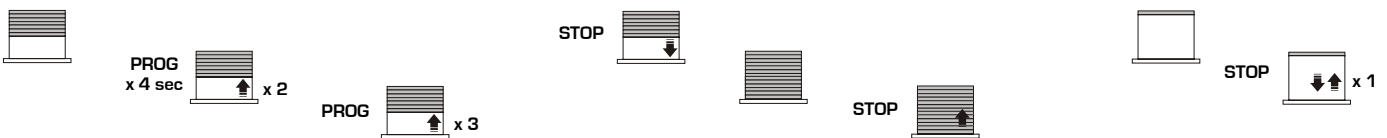
- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Entro 8 sec, premere **STOP** del trasmettitore da cancellare (nel caso di sensori radio premere il tasto indicato nel foglio istruzioni del sensore radio). Il modulo cancella il codice e segnala l'operazione con un movimento del motore verso il basso.



6.3 Tempo di lavoro

ROLLY PLUS EGO prevede la possibilità di programmare il tempo di lavoro (tempo necessario per portare il motore dalla posizione di finecorsa inferiore alla posizione di finecorsa superiore). La fabbrica imposta il tempo di lavoro a 130 sec. Il tempo di lavoro può variare da un minimo di 1 sec ad un massimo di 250 sec. Per impostare il tempo di lavoro:

- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Premere brevemente **PROG**. Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 3 movimenti verso l'alto (menu "programmazione tempo di lavoro").
- Premere brevemente **STOP**. Il motore effettua una manovra di discesa.
- Attendere che il motore si arresti per l'intervento del finecorsa meccanico precedentemente regolato.
- Premere brevemente **STOP**. Il motore effettua una manovra automatica di salita.
- Attendere che il motore si arresti per l'intervento del finecorsa meccanico precedentemente regolato.
- Premere brevemente **STOP**. Il modulo salva il tempo di lavoro e segnala l'operazione con un movimento del motore verso il basso ed un movimento verso l'alto.



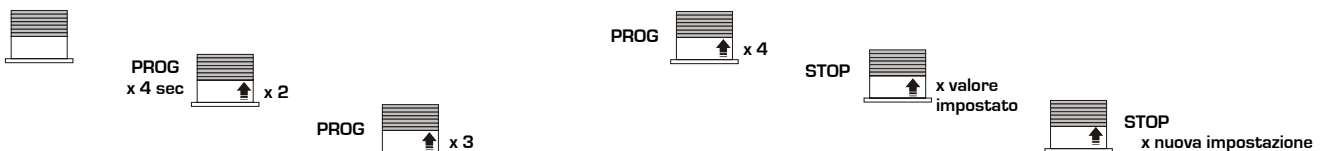
6.4 Ritardo di inserzione sul comando generale

La memorizzazione di uno stesso trasmettitore in più moduli ROLLY PLUS EGO permette di utilizzare questo trasmettitore come comando generale. Nel caso in cui si renda necessario distribuire la partenza dei motori per non sovraccaricare la linea di alimentazione, è possibile attivare sul trasmettitore utilizzato come comando generale la funzione "ritardo di inserzione sul comando generale" (vedi foglio istruzioni del trasmettitore alla voce "ritardo di inserzione sul comando generale").

Le manovre di salita e discesa inviate da questo trasmettitore verranno eseguite dal modulo dopo il ritardo di inserzione selezionato. La fabbrica imposta il ritardo di inserzione sul comando generale al valore 1 (0 sec = partenza immediata). Per modificare l'impostazione:

- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Premere brevemente **PROG**. Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 3 movimenti verso l'alto (menu "tempo di lavoro").
- Premere brevemente **PROG**. Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 4 movimenti verso l'alto (menu "ritardo di inserzione sul comando generale").
- Premere brevemente **STOP**. Il modulo effettua un numero di movimenti verso l'alto pari al valore attualmente impostato (vedi tabella).
- Se si desidera modificare l'impostazione premere **STOP** un numero di volte pari all'impostazione desiderata.
- Attendere senza eseguire alcuna operazione. Dopo circa 8 sec il modulo visualizza l'impostazione e torna alla normale attività.

Movimenti del motore	Ritardo di inserzione
1	00 sec
2	10 sec
3	20 sec
4	30 sec
5	40 sec
6	50 sec



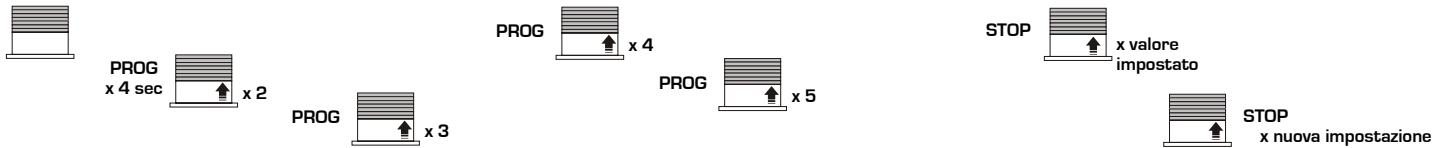
6.5 Funzione "air change"

Nel caso in cui il modulo ROLLY PLUS EGO sia utilizzato per il movimento di tapparelle, può essere utile attivare questa funzione. Premendo la combinazione di tasti **STOP + GIU** di un trasmettitore in memoria, il modulo abbassa completamente la tapparella e, terminato il tempo di lavoro, comanda una piccola salita, tale da permettere l'aerazione del locale.

Nel caso in cui il comando sia impartito utilizzando un trasmettitore con la funzione "ritardo di inserzione sul comando generale" attiva, l'operazione interesserà tutte le tapparelle sintonizzate al trasmettitore e verrà eseguita nel rispetto del ritardo di inserzione sul comando generale. La durata della breve salita può essere impostata in base alle dimensioni della tapparella. La fabbrica imposta la funzione "air change" al valore 1 (inattiva). Per impostare la durata della breve salita:

- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Premere brevemente **PROG**. Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 3 movimenti verso l'alto (menu "tempo di lavoro").
- Premere brevemente **PROG**, Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 4 movimenti verso l'alto (menu "ritardo di inserzione sul comando generale").
- Premere brevemente **PROG**, Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 5 movimenti verso l'alto (menu "air change").
- Premere brevemente **STOP**. Il modulo effettua un numero di movimenti verso l'alto pari al valore attualmente impostato (vedi tabella).
- Se si desidera modificare l'impostazione premere **STOP** un numero di volte pari all'impostazione desiderata.
- Attendere senza eseguire alcuna operazione. Dopo circa 8 sec il modulo visualizza l'impostazione e torna alla normale attività.

Movimenti del motore	air change
1	inattiva
2	01 sec
3	02 sec
4	03 sec
5	04 sec
6	05 sec



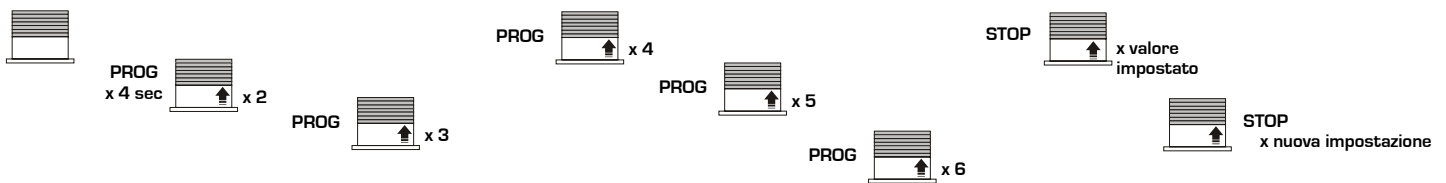
6.6 Test radio

Il modulo ROLLY PLUS EGO è in grado di gestire le informazioni ricevute da un sensore radio tipo ECLIPSE RADIO o equivalenti. Nel caso in cui nel modulo venga memorizzato un sensore radio di questo tipo, viene automaticamente attivato un test di comunicazione fra sensore radio e modulo.

Se la comunicazione fra sensore radio e modulo risultasse assente (per guasto di una o entrambe le apparecchiature o per interferenze dovute ad altre apparecchiature o per altri fattori), il modulo comanda una manovra di salita. Questa manovra viene eseguita periodicamente (circa ogni 20 min) fino a quando la comunicazione radio risulta ripristinata. Per modificare l'impostazione del test radio:

- Portare il motore in posizione intermedia, in modo da rendere visibili i movimenti di segnalazione del motore.
- Premere **PROG** di un trasmettitore portatile già memorizzato per circa 4 sec, finché il motore effettua 2 movimenti verso l'alto (menu "programmazione trasmettitori").
- Premere brevemente **PROG**. Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 3 movimenti verso l'alto (menu "tempo di lavoro").
- Premere brevemente **PROG**, Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 4 movimenti verso l'alto (menu "ritardo di inserzione sul comando generale").
- Premere brevemente **PROG**, Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 5 movimenti verso l'alto (menu "air change").
- Premere brevemente **PROG**, Il motore si riporta nella posizione iniziale ed effettua 6 movimenti verso l'alto (menu "test radio").
- Premere brevemente **STOP**. Il modulo effettua un numero di movimenti verso l'alto pari all'impostazione attuale (vedi tabella).
- Se si desidera modificare l'impostazione premere **STOP** un numero di volte pari all'impostazione desiderata.
- Attendere senza eseguire alcuna operazione. Dopo circa 8 sec il modulo visualizza l'impostazione e torna alla normale attività.

Movimenti del motore	Test radio
1	inattivo
2	attivo



7. ALTRE FUNZIONI

7.1 Manovre azionate da timers

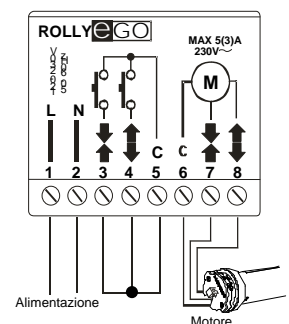
Il modulo ROLLY PLUS EGO è in grado di ricevere comandi temporizzati da trasmettitori compatibili dotati di timers (VECTOR24 o equivalenti). Per ulteriori informazioni riguardanti il comando tramite timers contattare il proprio rivenditore o consultare il foglio istruzioni del trasmettitore.

7.2 Funzione sveglia

Questa funzione è disponibile solo se nella memoria del modulo ROLLY PLUS EGO è memorizzato un trasmettitore VECTOR24 o equivalenti. Se sul VECTOR24 viene impostato un timer con codice di trasmissione F1, alla ricezione del codice il modulo comanda una breve salita del motore; dopo un intervallo di 2 minuti viene comandata un'altra breve salita e così via, in modo da illuminare gradatamente l'ambiente. un qualsiasi comando manuale (proveniente da pulsanti di comando o trasmettitori manuali) o automatico (proveniente da timers o da sensori radio) interrompe la procedura. Per informazioni sulle modalità di impostazione fare riferimento al foglio istruzioni del trasmettitore.

8. RIPRISTINO DELLE CONDIZIONI DI FABBRICA (reset)

- Togliere tensione al modulo.
 - Collegare assieme i morsetti **3, 4, 5**, come in figura.
 - Alimentare il modulo. Dopo circa 30 sec il motore effettua due brevi movimenti (uno opposto all'altro) per segnare l'avvenuto ripristino delle condizioni di fabbrica.
 - Togliere tensione al modulo.
 - Ripristinare i collegamenti.
- Alimentare il modulo. Seguire le indicazioni riportate nella sezione 5 ("Prima installazione").



9. SMALTIMENTO

Al termine del ciclo di vita del prodotto, smaltirlo secondo quanto previsto dai regolamenti locali, oppure riconsegnarlo al rivenditore al momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente. Questo prodotto potrebbe contenere sostanze inquinanti per l'ambiente e pericolose per la salute, è vietato smaltire il prodotto gettandolo nei rifiuti domestici.



10. DOMANDE FREQUENTI E RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

? **Alla prima accensione il modulo dovrebbe comandare 4 piccoli movimenti al motore, ma il motore non si muove.**

- Verificare che ai morsetti **1** e **2** sia presente la tensione di rete.
- Verificare che il motore sia collegato correttamente al modulo.
- Effettuare un reset del modulo (punto 8).

? **Non si memorizza il primo trasmettitore nella memoria del modulo.**

- Verificare che la procedura descritta al punto 5 sia stata eseguita correttamente.
- Effettuare un reset del modulo (punto 8) e ripetere la procedura.
- Verificare che le batterie del trasmettitore siano cariche.
- Provare ad effettuare la procedura descritta al punto 5 con un altro trasmettitore.
- Verificare che l'ambiente non sia disturbato da altri dispositivi funzionanti sulla stessa frequenza (ad esempio radiocuffie, allarmi, ecc).

? **Quando si preme SALITA del trasmettitore, il motore si muove in discesa.**

- Durante l'apprendimento del primo trasmettitore non è stato premuto il pulsante corretto. Invertire i fili del motore ai morsetti **7** e **8**, oppure effettuare un reset del sistema (punto 8) e reinstallare il trasmettitore.

? **Quando si prova a memorizzare un nuovo trasmettitore, il motore compie 2 movimenti verso il basso.**

- L'operazione è stata eseguita troppo lentamente. Dal momento in cui il modulo entra in "programmazione trasmettitori" vengono concessi 8 sec per premere il tasto **STOP** del trasmettitore da memorizzare.
- Verificare il funzionamento del nuovo trasmettitore.

? **Quando si prova a cancellare un trasmettitore, il motore compie 2 movimenti verso il basso.**

- Se il modulo ha in memoria un solo trasmettitore portatile, questo si rifiuta di cancellarlo dalla memoria e segnala il rifiuto con 2 movimenti verso il basso.
- L'operazione è stata eseguita troppo lentamente. Dal momento in cui il modulo entra in "programmazione trasmettitori" vengono concessi 8 sec per premere il tasto **STOP** del trasmettitore da cancellare.

? **Quando si prova a memorizzare un trasmettitore, il motore compie 1 movimento verso l'alto e 3 movimenti verso il basso.**

- Il modulo segnala che ha già in memoria il numero massimo di 40 trasmettitori.
- Se si sta cercando di memorizzare un sensore radio tipo ECLIPSE RADIO o equivalenti, il modulo segnala che esiste già un sensore radio di questa tipologia in memoria. La memorizzazione di ulteriori sensori radio di questa tipologia non è permessa.

? **Si vuole utilizzare un trasmettitore come comando generale utilizzando la funzione "ritardo di inserzione sul comando generale", ma tutti i motori si attivano contemporaneamente non appena viene trasmesso il comando generale.**

- Attivare sul trasmettitore utilizzato come comando generale la funzione "ritardo di inserzione sul comando generale", come descritto nel foglio istruzioni del trasmettitore.
- Impostare per ciascun modulo ricevente il valore desiderato del ritardo di inserzione sul comando generale (punto 6.4).

? **Quando si cerca di visualizzare l'impostazione del test radio il motore esegue un movimento verso l'alto ed un movimento verso il basso.**

- Il modulo non ha in memoria alcun sensore radio tipo ECLIPSE RADIO o equivalenti.

? **Il modulo ha in memoria un sensore radio ECLIPSE RADIO, ma in presenza di vento il modulo non comanda la salita.**

- Verificare che ECLIPSE RADIO sia effettivamente memorizzata nel modulo. Per eseguire questa prova premere il tasto **1** di ECLIPSE RADIO mentre il motore comandato dal modulo ROLLY PLUS EGO è in movimento. Se ECLIPSE RADIO è memorizzata nel modulo e non vi sono disturbi di comunicazione il motore si ferma.
- La soglia vento impostata su ECLIPSE RADIO potrebbe essere troppo elevata. Impostare una soglia vento più bassa.
- Il sensore potrebbe essere installato in posizione poco esposta al vento.
- Il sensore potrebbe essere troppo lontano dal modulo ricevente, o la portata potrebbe essere limitata da ostacoli.
- Il collegamento radio potrebbe essere disturbato da altri dispositivi funzionanti sulla stessa frequenza.
- Il sensore vento di ECLIPSE RADIO potrebbe essere danneggiato. Verificarne il funzionamento (vedi foglio istruzioni di ECLIPSE RADIO).

? **Il modulo ha in memoria un sensore radio ECLIPSE RADIO, in presenza di vento il modulo comanda la salita, ma in presenza di sole non viene comandata la discesa.**

- La soglia sole impostata su ECLIPSE RADIO potrebbe essere troppo elevata. Impostare una soglia sole più bassa.
- Il sensore potrebbe essere installato in posizione poco esposta al sole, oppure qualche ostacolo potrebbe impedire il corretto rilevamento del sole.
- Il trasmettitore sta operando con la funzione sole inattiva (vedi foglio istruzioni del trasmettitore).
- Il sensore sole di ECLIPSE RADIO potrebbe essere danneggiato. Verificarne il funzionamento (vedi foglio istruzioni di ECLIPSE RADIO).

- Tutti i prodotti e le specifiche tecniche citati in questo documento sono soggetti a variazioni senza preavviso.

- Salvo concessioni e casi specifici concordati preventivamente con la casa costruttrice, il dispositivo deve essere utilizzato esclusivamente con dispositivi trasmettitori della stessa casa costruttrice.

- Il costruttore non può essere considerato responsabile per eventuali danni derivanti da usi impropri, erronei o irragionevoli.

- MASTER dichiara che il dispositivo è conforme ai requisiti fondamentali e alle altre disposizioni previste dalla direttiva 1999/5/CE. La dichiarazione di conformità è disponibile a richiesta.

