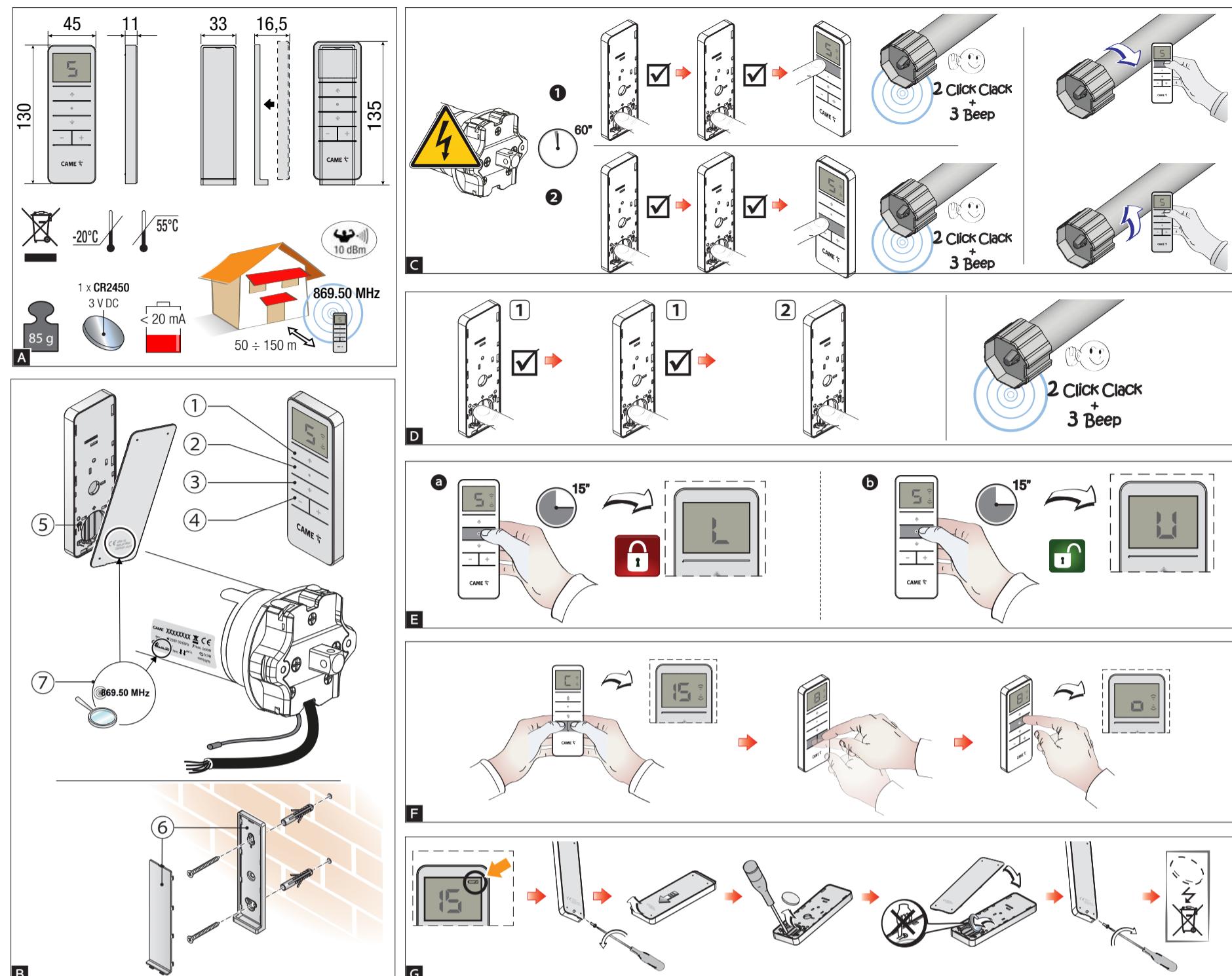


IT	Italiano
EN	English
FR	Français
DE	Deutsch
ES	Español
NL	Nederlands
PT	Português
PL	Polski
RU	Русский

CAME S.P.A.
Via Martiri Della Libertà 15
31030 - Dosson di Casier
Treviso - Italy

CAME.COM



ITALIANO

Legenda Simboli

- Parti da leggere con attenzione.
- △ Parti riguardanti la sicurezza.

TX: Trasmittitore.

(click clack): Il numero di (click clack) corrisponde solo alla conferma dell'operazione.
(beep): Segnale acustico che indica l'impulso di programmazione ricevuto.
☒ Il motore esegue 1 (click clack) ed emette 1 segnale acustico (beep).

Descrizione

Transceiver a frequenza 869,50 MHz, modulabile fino a 15 diversi canali, per il comando radio di automazioni per tende, tapparelle e sistemi oscuranti compatibili con le serie dei Klimt Bidirezionali.

Dati tecnici A

Descrizione delle parti B

Ogni canale può comandare una automazione o gruppo di automazioni differente. Scegliere il canale 0 per il comando di tutti i canali. Durante la trasmissione viene visualizzato nel display il comando imparito relativo al canale selezionato.

□ Il display si spegne dopo 10 secondi dall'ultima operazione effettuata. Premere + / - per visualizzare il canale attivo.

① Salita, ② Stop, ③ Discesa, ④ Scelta del canale precedente e successivo, ⑤ Tasto di programmazione P2; sul display verrà visualizzata l'indicazione P2, ⑥ Supporto a muro, ⑦ Frequenza unica di lavoro.

△ Tenere il TX fuori dalla porta dei bambini onde evitare azionamenti involontari dell'automazione.

△ Evitare il contatto con l'acqua.

Memorizzazione del primo TX C

△ Eventuali altri motori o accessori vergini nel raggio d'azione del TX non devono essere alimentati.

□ Da eseguire esclusivamente con motore nelle condizioni di fabbrica.

□ Procedere entro un minuto dopo aver dato tensione al motore oppure tenere premuto il tasto di programmazione sulla testa del motore e aspettare che esegua 1 (click clak).

Scegliere la procedura per determinare il senso di rotazione del motore relativo al comando Up del tx:
① P2 ☒ + P2 ☒ + UP

A fine procedura il motore esegue 2 (click clack) e 3 (beep) il tasto UP comanda il motore in senso orario (dalla parte dell'albero motore).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

A fine procedura il motore esegue 2 (click clack) e 3 (beep) il tasto UP comanda il motore in senso antiorario (dalla parte dell'albero motore).

Memorizzazione di un TX aggiuntivo (2°) D

P2 ☒ + P2 ☒ + P2 ☒

A fine procedura il motore risponde con 2 (click clak) ed emette 3 (beep).

□ Le sequenze di programmazione vanno eseguite dopo la scelta del canale e non possono essere effettuate nella modalità con tutti i canali selezionati.

□ Per tutte le altre memorizzazioni/funzioni, vedere le istruzioni del motore o della centralina abbinata.

Procedura di blocco / sblocco E

Con questa funzione si bloccano le funzioni di programmazione avanzata del TX attraverso l'uso dei tasti frontalii (rimane attiva la programmazione utilizzando il tasto P2 sul retro del TX).

① BLOCCO: tenere premuto il tasto STOP per 15 secondi finché non compare sul display "L".

② SBLOCCO: tenere premuto il tasto STOP per 15 secondi finché non compare sul display "U".

Limitazione del numero di canali F

Di default il trasmettitore ha 15 canali attivi. È possibile scegliere il numero dei canali attivi con questa procedura:

- premere contemporaneamente + e - per entrare nella procedura. Sul display compare il simbolo C; rilasciare i tasti quando compare il numero 15.

- Scegliere il numero max di canali (con i tasti + e -).

- Confermare con STOP; sul display comparirà il simbolo 0.

Utilizzare questa funzione per facilitare la ricerca del canale desiderato e preservare la batteria soprattutto se si usa il comando di gruppo.

Sostituzione batteria G

Il simbolo di batteria vuota avverte che la batteria è da sostituire.

△ Sostituire solo con batterie uguali o equivalenti. Pericolo di esplosione se non sostituita correttamente.

△ Tenere le batterie lontane dalla portata dei bambini. Se ingerite contattare immediatamente un medico.

△ Smaltire le batterie esauste in conformità alle norme vigenti.

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITÀ

Il fabbricante, CAME S.p.A., dichiara che il prodotto descritto in questo manuale, è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo internet: www.came.com.

I dati e le informazioni indicate in questo manuale sono da ritenersi suscettibili di modifica in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.

ENGLISH

Legend of symbols

□ Parts to read carefully.

△ Parts about safety.

TX: Transmitter.

(click clack): The number of click-clacks corresponds only to a confirmed operation.

(beeps): This acoustic signal means that the programming impulse is received.

☒ The motor makes 1 click clack and emits 1 acoustic signal (beep).

Description

869,50 MHz frequency transceiver, with 15 different modular channels, for radio commanding operators for awnings, shutters and blinds compatible with Klimt two-way series.

Technical data A

Description of parts B

Each channel may control a different operator or a group of operators. Select channel 0 to control all channels. During transmission the display shows the given command corresponding to the selected channel.

□ The display turns off 10 seconds after the last operation. Press + / - to display the active channel.

① Up, ② Stop, ③ Down, ④ Choice of the previous and next channel, ⑤ Programming button P2: the display will show P, ⑥ Wall mounting, ⑦ Single work frequency.

△ Keep the TX away from children to prevent the device from being activated accidentally.

△ Avoid contact with water.

Replacing the battery G

The empty battery symbol tells you that the battery needs replacing.

△ Only replace with the same or equivalent battery type. The battery could explode if not properly replaced.

△ Keep the batteries away from children's reach. If swallowed, seek immediate medical attention.

△ Dispose of flat batteries in compliance with provisions of law.

CE DECLARATION OF CONFORMITY

CAME S.p.A., the manufacturer, declares that the product described in this manual complies with Directive 2014/53/EU.

The complete wording of the EU declaration of conformity is available at the following Internet address: www.came.com

The data and information shown in this manual are to be considered as subject to change at any time and without the need for any advance warning.

Memorizing the first TX C

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps, the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps, the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the end of the procedure the motor click-clacks twice and emits 3 beeps the UP button controls the motor counter-clockwise (from the drive shaft side).

② P2 ☒ + P2 ☒ + DOWN

At the

Zeichenerklärung
 ☐ Sorgfältig durchzulesende Abschnitte.
 △ Sicherheitsrelevante Abschnitte.
TX: Handsender.
(Click-Clack): Die Anzahl der Click-Clacks (Ruckbewegungen) entspricht nur der Bestätigung des Vorgangs.
(Beep): Der Piepton zeigt an, dass die Programmierung empfangen wurde.
 ☐ Der Motor führt 1 (Click-Clack) aus und es ertönt 1 Piepton (Beep).

Beschreibung

transceiver (869,50 MHz), modulierbar bis zu 15 verschiedenen Kanälen, zur Funksteuerung von automatisierten Markisen, Rollläden und Sonnenschutzsystemen, die mit der Serie der bidirektionalen Klimt kompatibel sind.

Technische daten A**Beschreibung der Bestandteile B**

jeder Kanal kann einen anderen Antrieb bzw. eine andere Gruppe von Antrieben steuern. Um alle Kanäle zu steuern, den Kanal 0 wählen. Während der Befehlsübertragung wird auf dem Display der übertragene Befehl mit Bezug auf den ausgewählten Kanal angezeigt.

Das Display geht 10 Sek. nach dem letzten Vorgang aus. + / - drücken, um den aktivierte Kanal anzuzeigen.

① Hoch, ② Stopp, ③ Runter, ④ Wahl des vorherigen und nachfolgenden Kanals, ⑤ Programmiertaste P2: am Display wird P angezeigt, ⑥ Wandhalterung, ⑦ Nur eine Betriebsfrequenz.

△ Den TX außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren, um ungewollte Aktivierungen des Antriebs zu vermeiden.

△ Kontakt mit Wasser vermeiden.

Einspeicherung des ersten TX C

△ Ggf. im Aktionsradius des TX befindliche und noch nicht gespeicherte Antriebe müssen ausgeschaltet werden.

☐ Nur mit Motor im Werkszustand ausführen.

☐ Innerhalb von einer Minute nach Stromversorgung vorgenommen oder die Programmiertaste auf dem Motorkopf gedrückt halten und warten, dass der Motor 1 (Click-Clack) ausführt.

Wählen Sie das Verfahren zum Bestimmen der Drehrichtung des Motors entsprechend der Hochschaltung des TX:

① P2 ☐ + P2 ☐ + UP

Am Ende des Vorgangs führt der Motor 2 (Click-Clack) und 3 (Beep) aus, die UP-Taste steuert den Motor im Uhrzeigersinn (motorwellenseitig).

② P2 ☐ + P2 ☐ + DOWN

Am Ende des Vorgangs führt der Motor 2 (Click-Clack) und 3 (Beep) aus, die UP-Taste steuert den Motor gegen den Uhrzeigersinn (motorwellenseitig).

Einen weiteren Handsender Einspeichern (2.) D

P2 ☐ + P2 ☐ + P2 ☐

Danach führt der Motor 2 (Click-Clack) aus und es ertönen 3 (Beep).

☐ Die Programmiersequenzen werden nach der Wahl des Kanals durchgeführt. Es ist nicht möglich die Programmierung im Betriebsmodus alle Kanäle vorzunehmen.

☐ Für alle weiteren Einspeicherungen/Funktionen, siehe die Anleitung des Antriebs bzw. der zugeordneten Steuereinheit.

Sperr-/freigabefunktion E

diese Funktion sperrt die erweiterten Programmierungsfunktionen des TX mithilfe der vorderen Tasten (die Programmierung über die P2-Tasten auf der Rückseite des TX ist weiterhin möglich).

ⓐ SPERR: Die PROG-Taste ca. 15 Sekunden lang drücken, bis am Display „L“ erscheint.

ⓑ FREIGABE: Die PROG-Taste ca. 15 Sekunden lang drücken, bis am Display „U“ erscheint.

Begrenzung der Anzahl der Kanäle F

Werksseitig verfügt der Handsender über 15 aktive Kanäle. Die Anzahl der aktiven Kanäle kann, wie folgt, gewählt werden:

- gleichzeitig + und - drücken, um die Prozedur zu beginnen. Am Display erscheint das Zeichen C; die Tasten loslassen, wenn die Nummer 15 zu lesen ist.
- Die max. Anzahl an Kanälen wählen (mit den Tasten + und -).
- Mit STOP bestätigen, am Display erscheint jetzt das Symbol o.

Mit dieser Funktion wird die Suche nach dem gewünschten Kanal vereinfacht und die Batterie geschont, vor allem bei Gruppen-Schaltbefehlen.

Batterie ersetzen G

das Zeichen, Batterie leer, weist darauf hin, dass die Batterie gewechselt werden muss.

☐ Nur mit gleichen oder gleichwertigen Batterien ersetzen. Bei nicht korrektem Ersatz besteht Explosionsgefahr.

☐ Batterien von Kindern fern halten. Bei Verschlucken sofort einen Arzt hinzuziehen.

☐ Leere Batterien gemäß den geltenden Vorschriften entsorgen.

EG - KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller CAME S.p.A. bestätigt, dass in dieser Anleitung beschriebene Gerät der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.came.com.

Die in dieser Anleitung enthaltenen Angaben und Informationen können jederzeit, ohne Vorankündigung geändert werden.

Memorização do primer TX C

☐ Outros eventuais motores ou acessórios

virgenes en el radio de acción del TX no tienen

que estar alimentados.

☐ Se debe realizar exclusivamente con el motor en las condiciones de fábrica.

☐ Proceder dentro de un minuto luego de haber dado tensión al motor o mantener presionada la tecla de programación en la tapa del motor y esperar que realice 1 (clic clac).

Elegir el procedimiento para determinar el sentido de rotación del motor relativo al mando Up del tx:

① P2 ☐ + P2 ☐ + UP

Una vez finalizado el procedimiento, el motor realiza 2 (clic clac) y 3 (beep) la tecla UP manda el motor en dirección horaria (desde la parte del eje motor).

② P2 ☐ + P2 ☐ + DOWN

Una vez finalizado el procedimiento, el motor realiza 2 (clic clac) y 3 (beep) la tecla UP manda el motor en dirección antihoraria (desde la parte del eje motor).

☐ Evitar el contacto con el agua.

Tradução da instruções originais**Übersetzung der Originalanleitung****Traducción de las instrucciones originales****Vertaling van de originele handleiding****PORTUGUÊS****Legenda dos símbolos****Memorização de um TX adicional (2.) D**

P2 ☐ + P2 ☐ + P2 ☐

No final do procedimento, o motor responde com 2 cliques-cliques e emite 3 beeps.

☐ As sequências de programação devem ser executadas depois da escolha do canal e não podem ser efetuadas na modalidade com todos os canais selecionados.

☐ Para as demais memorizações/funções, consulte as instruções do motor ou da central eletrônica associada.

Descrição de bloquio / desbloquio E

com esta função, são bloqueadas as funções de programação avançada do TX através do uso das teclas frontais (mantém-se ativada a programação através da tecla P2 na parte traseira do TX).

ⓐ BLOQUEIO: mantenha premida a tecla STOP durante 15 segundos até aparecer "L" no ecrã.

ⓑ DESBLOQUEIO: mantenha premida a tecla STOP durante 15 segundos até aparecer "U" no ecrã.

Limitação do número de canais F

O transmissor possui 15 canais ativos por defeito. É possível escolher o número de canais ativos com este procedimento:

- prima + e - em simultâneo para entrar no procedimento. No ecrã aparece o símbolo C; solte as teclas quando aparecer o número 15.

- Escolha o número máximo de canais (com as teclas + e -).

- Confirme com STOP; no ecrã aparecerá o símbolo o.

Use esta função para facilitar a busca do canal desejado e preservar a bateria, sobretudo quando se usa o comando de grupo.

Substituição das baterias G

o símbolo de bateria descarregada indica que a bateria deve ser substituída.

☐ Substitua somente por baterias iguais ou similares. Perigo de explosão se não for substituída corretamente.

☐ Mantenha as baterias fora do alcance das crianças. Em caso de ingestão, contacte imediatamente um médico.

☐ Elimine as baterias gastas de acordo com as normas vigentes.

DECLARAÇÃO CE DE CONFORMIDADE

O fabricante, CAME S.p.A., declara que o produto

descrito neste manual respeita a Diretiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade UE encontra-se disponível no endereço: www.came.com.

Os dados e as informações indicados neste manual devem ser considerados suscetíveis de alterações a qualquer momento e sem obrigação de prévio aviso.

Memorização do primeiro TX C

☐ Outros motores ou acessórios não usados ainda, que estejam no raio de ação do TX, devem estar desligados.

☐ A executar exclusivamente com o motor nas condições de fábrica.

☐ Atue dentro de um minuto após ligar a tensão do motor ou mantenha premida a tecla de programação na cabeça do motor e aguarde até que faça 1 clique-claque.

Escolha o procedimento para determinar o sentido de rotação do motor relativo ao comando Up do TX:

① P2 ☐ + P2 ☐ + UP

No final do procedimento, o motor faz 2 cliques-cliques e 3 beeps, a tecla UP comanda o motor no sentido horário (do lado do veio do motor).

② P2 ☐ + P2 ☐ + DOWN

No final do procedimento, o motor faz 2 cliques-cliques e 3 beeps, a tecla UP comanda o motor no sentido anti-horário (do lado do veio do motor).

Tradução das instruções originais**Tradução das instruções originais****Traducción de las instrucciones originales****Traducción de las instrucciones originais****Traducción de las instrucciones originais**