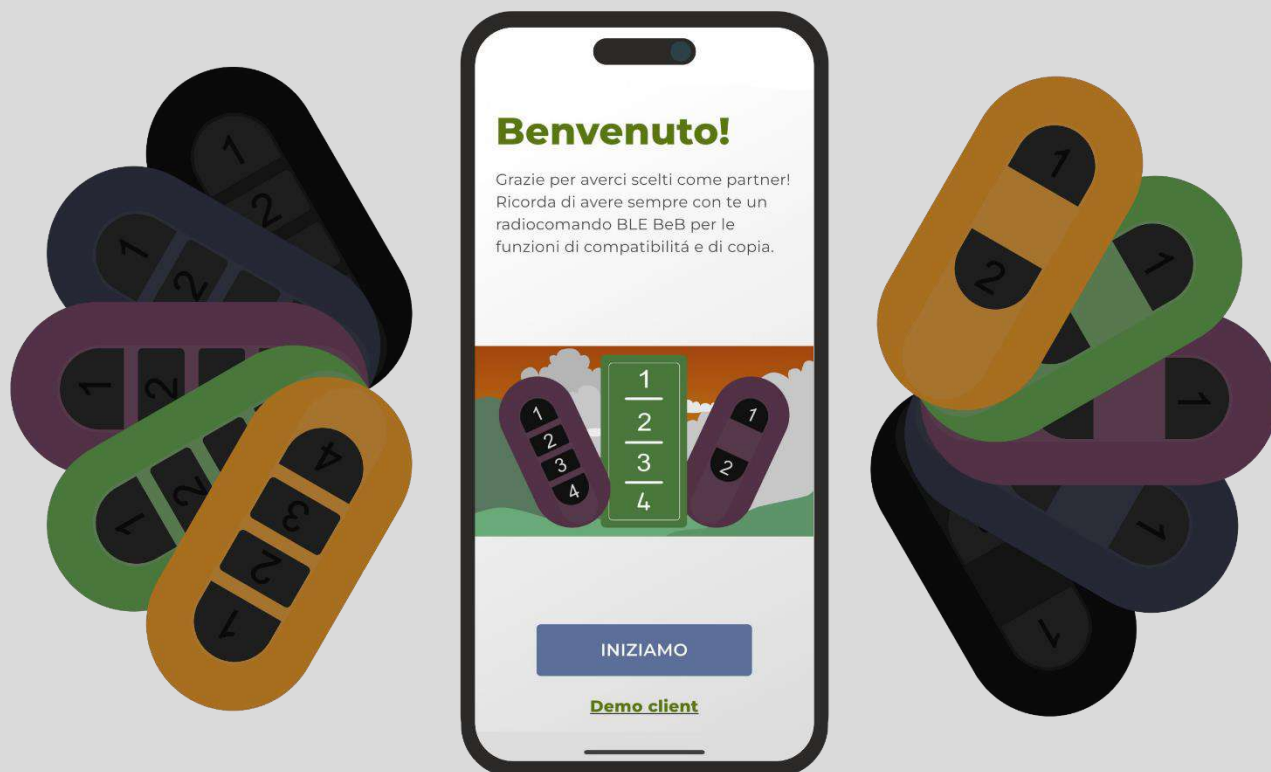




smart home

Manuale d'istruzioni radiocomando copiatore con Bluetooth®



AVATAR BLE

www.bebsmarthome.it



INDICE:

1- INTRODUZIONE

2- CONDIZIONI GENERALI

3- GARANZIA

4- CARATTERISTICHE TECNICHE

5- DOWNLOAD APP

6- PAIRING RADIOCOMANDO-SMARTPHONE

7- HOME SCREEN

8- COMPATIBILITÀ

- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI
- RADIOCOMANDI A CODICE FISSO
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master/Slave)
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

9- COPIA

- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI
- RADIOCOMANDI A CODICE FISSO
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master)
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Slave)
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

10- GENERAZIONE

11- OPZIONI AVANZATE

- AGGIORNAMENTO
- RESET DI FABBRICA

12- COPIA MANUALE

- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI
- RADIOCOMANDI A CODICE FISSO
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master)
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN
- RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

13- COPIE SPECIALI

- COPIA DEL CODICE SERIALE
- COPIA DI TUTTI I TASTI DEL RADIOCOMANDO ORIGINALE

14- INVIO DEL CODICE SORGENTE DALL'AVATAR

15- AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M.

16- PROGRAMMAZIONE RICEVENTE

17- RISOLUZIONE PROBLEMI

18- BATTERIA

19- SMALTIMENTO

20- DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

1- INTRODUZIONE

Il radiocomando AVATAR BLE è un dispositivo di ultima generazione dotato di un codice Rolling-code (G-code) che consente di gestire in tutta sicurezza le automazioni BeB smart home. In aggiunta, grazie alle funzioni avanzate, è in grado di copiare i radiocomandi a codice fisso e Rolling-code con frequenze da 433,92 MHz a 868,8 MHz presenti nella lista di compatibilità consultabile nelle ultime pagine di questo documento. La copia permette di associare ad ogni tasto dell'AVATAR un tasto del radiocomando originale di modelli e marchi differenti.

La configurazione del radiocomando AVATAR può essere eseguita utilizzando l'app BeBGenesys (*) oppure manualmente (**).

(*) L'utilizzo dell'app BeBGenesys richiede uno smartphone con connessioni Internet e Bluetooth® attive.

(**) La copia di alcuni radiocomandi originali richiede l'utilizzo dell'app.

2- CONDIZIONI GENERALI



Gentile Cliente, la ringraziamo per aver acquistato un nostro prodotto. Le chiediamo gentilmente di leggere con attenzione e di conservare questo manuale d'istruzioni in quanto fornisce importanti indicazioni riguardanti il funzionamento e la sicurezza del dispositivo.

Le descrizioni e gli schemi del presente libretto non sono impegnative. Eutech Electronics S.r.l. pur mantenendo inalterate le caratteristiche principali dell'apparecchiatura si riserva per miglioramenti tecnici o per qualunque altra motivazione commerciale, il diritto in qualsiasi momento e senza impegno di aggiornare il presente libretto.

- L'apparecchiatura dovrà essere destinata esclusivamente all'impiego per il quale è stata concepita. Ogni altro uso è da ritenersi improprio e quindi pericoloso.
- Tenere lontano i bambini dai dispositivi di comando. Non lasciare che bambini e animali giochino o sostino in prossimità dell'automazione.
- Non lasciare il radiocomando in prossimità di fonti di calore nè immergerlo in liquidi di qualsiasi genere.
- Non ingerire la batteria, pericolo di ustione chimica (vedi paragrafo BATTERIA).

3- GARANZIA

La garanzia di questo prodotto è di 24 mesi dalla data di acquisto fiscalmente documentata.

La garanzia copre il mancato funzionamento di questo prodotto per tutti i difetti derivanti dalla fabbricazione. Restano pertanto esclusi quelli causati dall'incuria, uso improprio, manomissioni ed agenti atmosferici. Data la loro natura sono escluse dalla garanzia le batterie e le parti esterne soggette ad usura. I prodotti manomessi non saranno riparati.

La società Eutech Electronics S.r.l. non si assume nessuna responsabilità per i danni provocati a persone, cose ed animali derivanti dalla cattiva applicazione delle norme d'uso ed usi illegali. Così come non risponde per danni causati dal mancato funzionamento o efficienza dell'apparecchio.

4- CARATTERISTICHE TECNICHE

Il radiocomando dispone di quattro LED di segnalazione per dare all'utente un feedback riguardo le operazioni in corso.

		LED TX (trasmissione/apprendimento diretto): indica che l'AVATAR sta trasmettendo o, nel momento in cui la copia è terminata, indica che il tasto dell'AVATAR con all'interno il radiocomando appena copiato non necessita di essere memorizzato nella ricevente originale, risultando da subito funzionante.	
		LED A (auto memorizzazione): terminata la copia indica che il tasto dell'AVATAR con all'interno il radiocomando appena copiato si può memorizzare nella ricevente originale tramite l'auto memorizzazione S.A.M., senza dover agire direttamente su di essa.	
		LED M (programmazione ricevente): terminata la copia indica che il tasto dell'AVATAR con all'interno il radiocomando appena copiato dev'essere memorizzato nella ricevente originale tramite la programmazione ricevente, agendo direttamente su di essa.	
		LED BATTERIA : la sua accensione in fase di trasmissione indica che la batteria è scarica, sostituirla con una equivalente (vedi paragrafo BATTERIA).	

Batteria	Litio 1x(CR2032)
Numero di tasti	2/4
Colori	Baritone Blue, Buckthorn Brown, Italian Plum, Matt Black, Pine Green
Frequenze di lavoro	(433,92 ÷ 868,8) MHz
Max. potenza a radiofrequenza	-5 dBm
Frequenza Bluetooth®	2,4 GHz
Max. potenza Bluetooth®	0 dBm
App per smartphone	IOS / Android
Dimensioni	(30 x 62 x 11) mm
Peso	20 g
Grado di protezione	IP54
Temperatura di esercizio	- 10°C / +50°C

5- DOWNLOAD APP

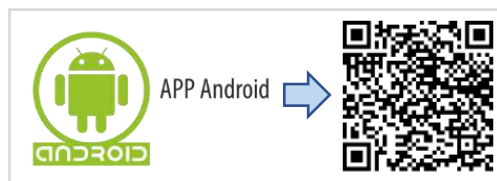
Per effettuare la configurazione dell'AVATAR scaricare l'app BeBGenesys disponibile per IOS e Android.

NOTA: per effettuare le copie senz'app (*) passare al paragrafo 12- COPIA MANUALE.

(*) Alcune funzioni dell'AVATAR sono disponibili solo tramite app.



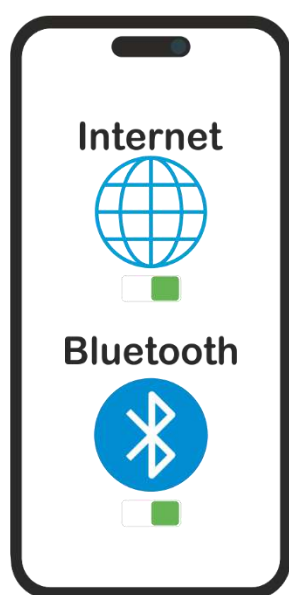
iPhone, iPad con iOS 11.0 o successivo / Mac M1



Sistema operativo Android. 6.0 o successivo

6- PAIRING RADIOCOMANDO-SMARTPHONE

Il pairing Bluetooth® consente di connettere l'AVATAR al proprio smartphone.



1. Attivare nelle impostazioni del proprio smartphone la connessione ad Internet ed il Bluetooth®.



2. Lanciare l'app e cliccare l'icona INIZIAMO.



3. La ricerca dei radiocomandi è attiva. Premere e tenere premuto un tasto qualsiasi dell'AVATAR.

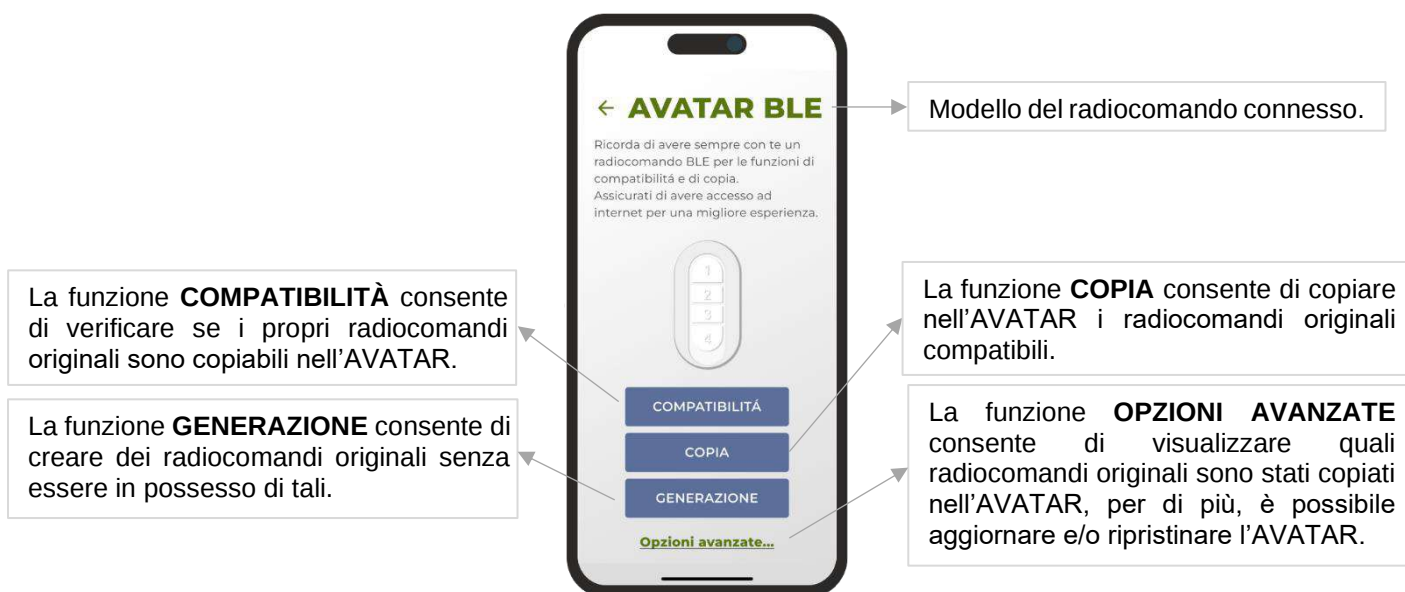


ATTENZIONE! La mancata accensione dei LED rossi **A** e **M** indica che la connessione tra i due dispositivi è fallita, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".

7- HOME SCREEN

Nella Home Screen dell'app si trovano tutte le funzioni dedicate al radiocomando AVATAR.

NOTA: la Home Screen può variare in base alla versione dell'app installata nel proprio smartphone.



8- COMPATIBILITÀ

Le procedure di compatibilità sono distinte tra i seguenti gruppi di radiocomandi: Rolling-code semplici, codice fisso e Rolling-code complessi (BFT, FAAC/GENIUS Master/Slave, V2, HÖRMANN, CAME TOPDxR/F).

 **ATTENZIONE!** Questa funzione richiede la connessione ad internet attiva.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.



2. Posizionare il radiocomando originale di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale.



4. Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



- **NON SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

5. Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

6. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

• RADIOCOMANDI A CODICE FISSO



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.



2. Posizionare il radiocomando a codice fisso di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando a codice fisso.



4. Continuare a premere il tasto del radiocomando a codice fisso.



5. Rilasciare ora il tasto del radiocomando a codice fisso. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



6. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Premere e tenere premuto lo stesso tasto del radiocomando a codice fisso pressato in precedenza.



7. Continuare a premere il tasto del radiocomando a codice fisso.

8. Rilasciare ora il tasto del radiocomando a codice fisso. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

- **NON SI PUÓ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÓ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

9. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

- **RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT**



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.



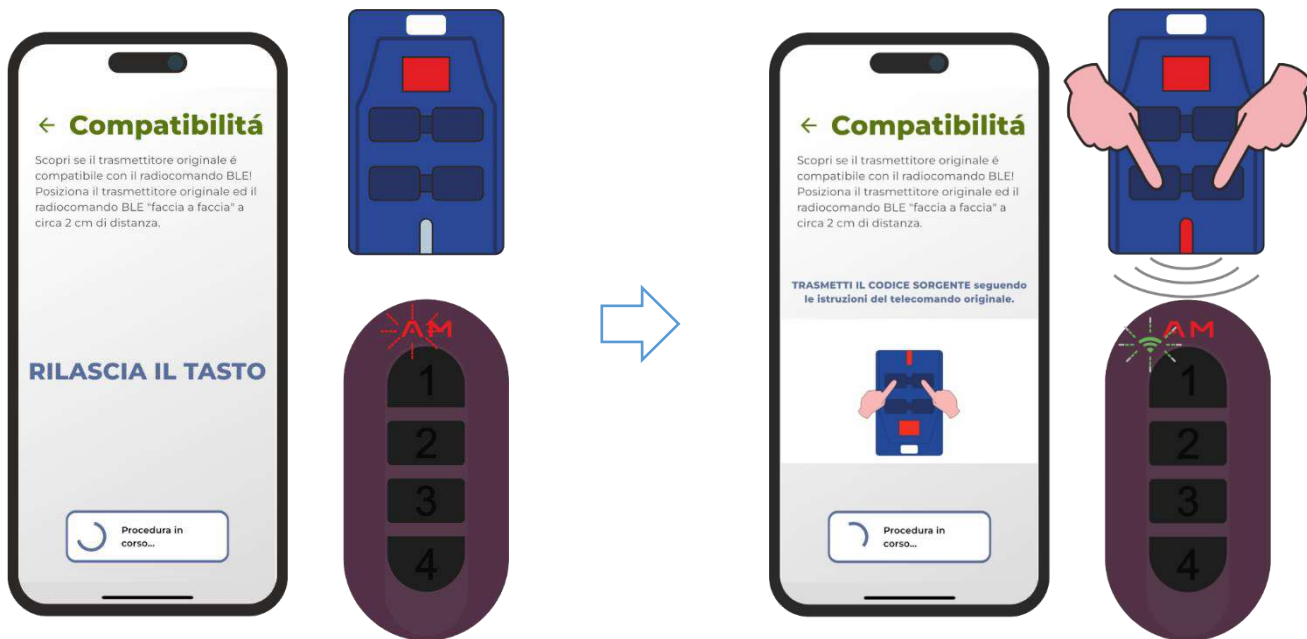
2. Posizionare il radiocomando BFT di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT.

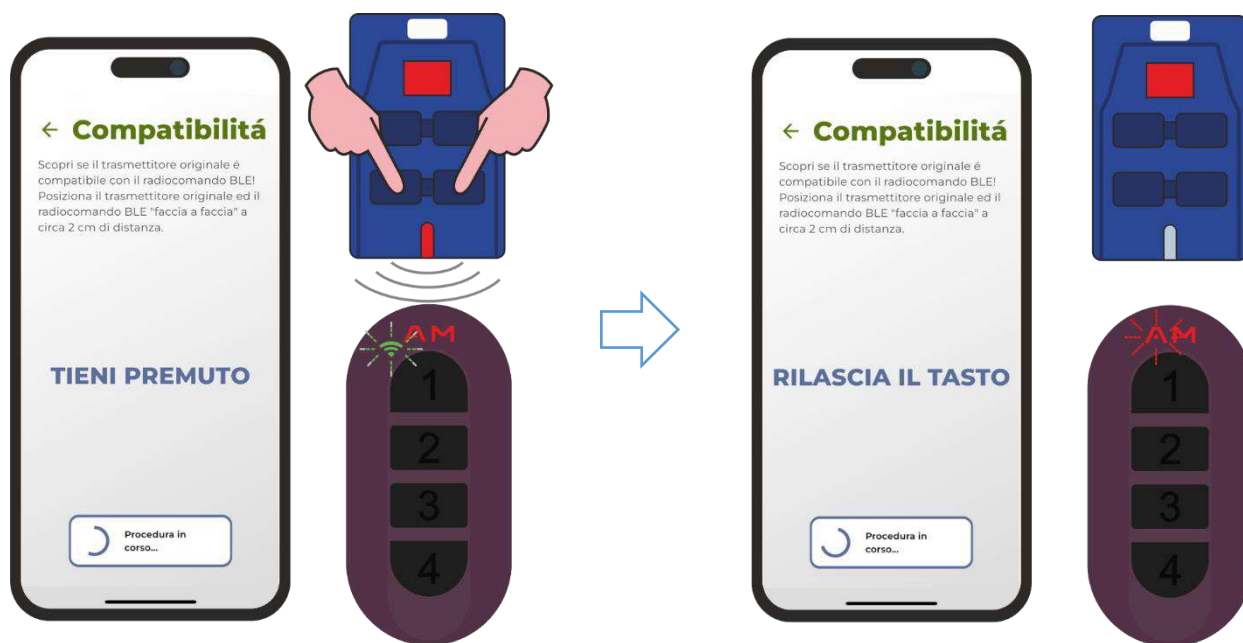


4. Continuare a premere il tasto del radiocomando BFT.



5. Rilasciare ora il tasto del radiocomando BFT. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

6. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli più recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** fino alla richiesta di rilasciarli.



7. Continuare a tenere premuti i tasti del radiocomando BFT.

8. Rilasciare ora i tasti del radiocomando BFT. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

- **NON SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

9. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

- **RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master/Slave)**



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.



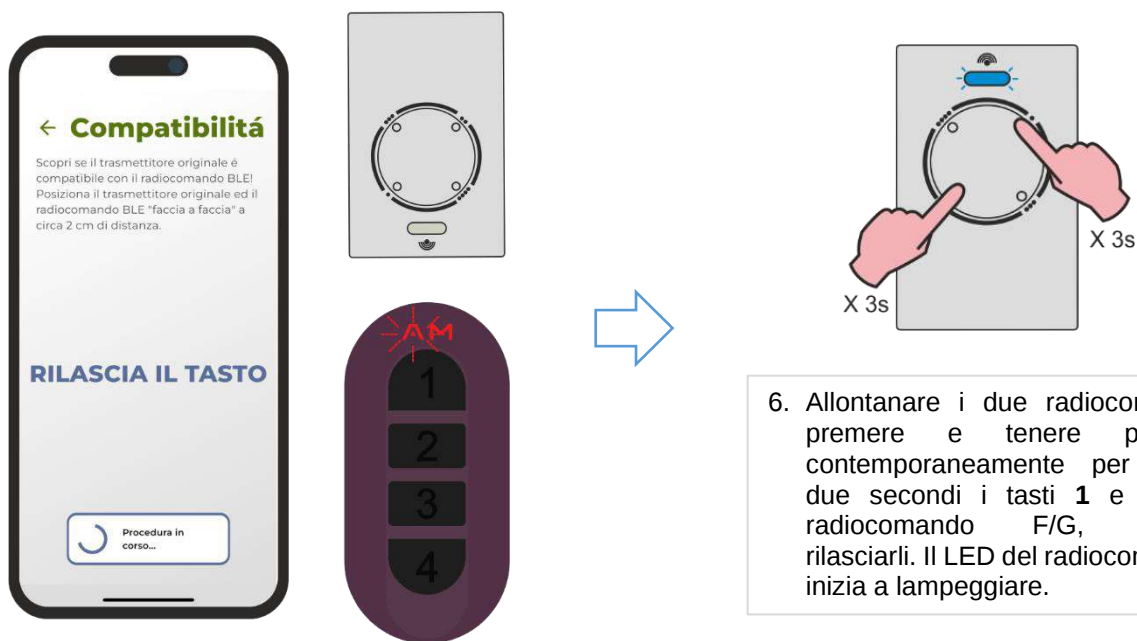
2. Posizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.

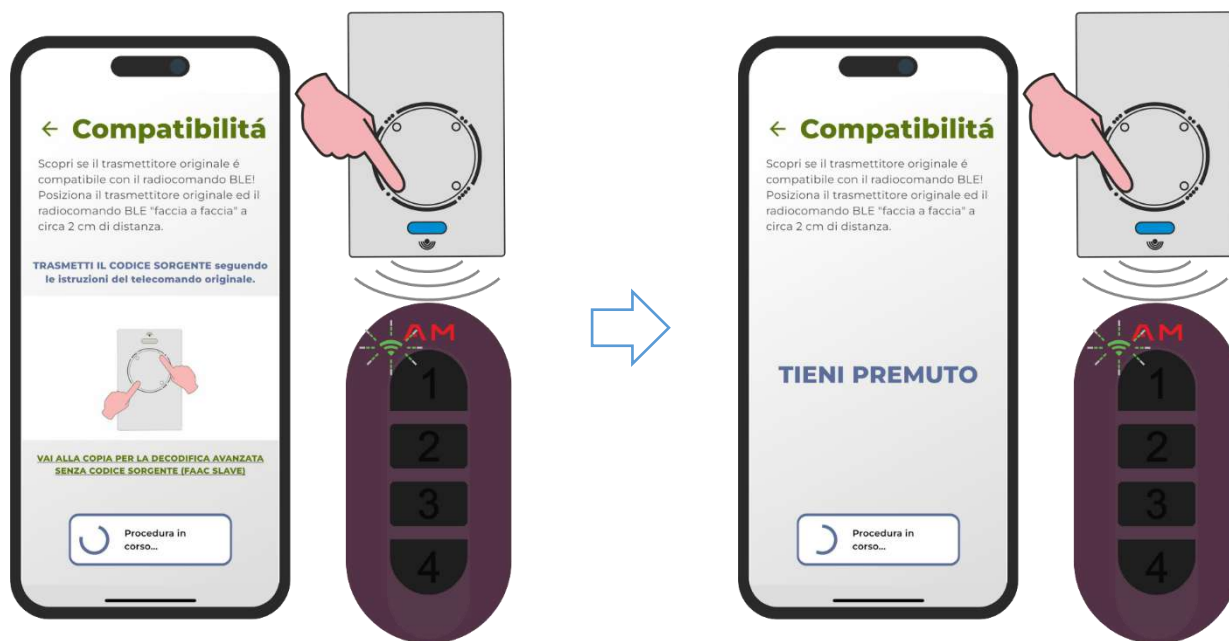


4. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6. Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa due secondi i tasti 1 e 2 del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.

5. Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7. Riposizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza e inviare il codice sorgente tenendo premuto lo stesso tasto pressato in precedenza fino alla richiesta di rilasciarlo.

8. Continuare a tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



9. Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

- **NON SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

10. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

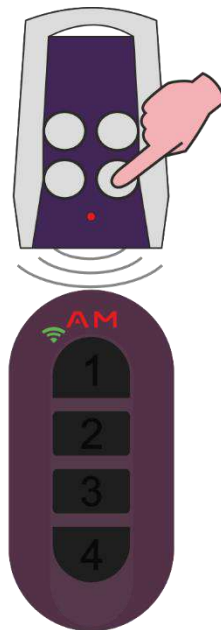
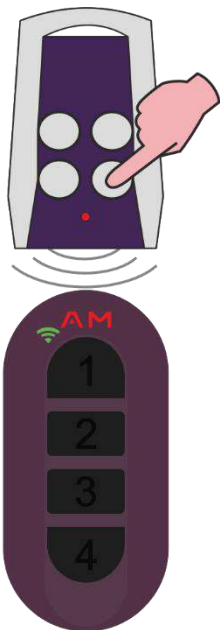
• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.

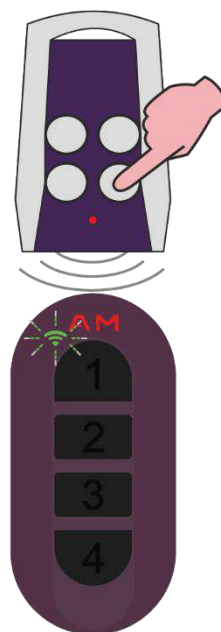


2. Posizionare il radiocomando V2 di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando V2.

4. Continuare a premere il tasto del radiocomando V2.



5. Rilasciare ora il tasto del radiocomando V2. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

6. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Premere e tenere premuto lo stesso tasto del radiocomando V2 pressato in precedenza.



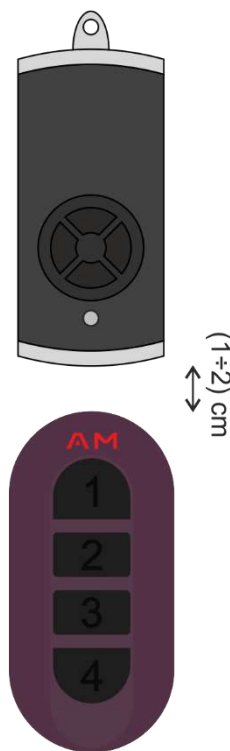
7. Continuare a tenere premuto il tasto del radiocomando V2.

8. Rilasciare ora il tasto del radiocomando V2. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

- **NON SI PUÓ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÓ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

9. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN



1. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.

2. Posizionare il radiocomando HÖRMANN di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



3. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando HÖRMANN.



ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando si accende il LED rosso, sostituire la batteria.

4. Il LED del radiocomando HÖRMANN si spegne. Continuare a premere il tasto del radiocomando.



5. Il LED del radiocomando HÖRMANN inizia a lampeggiare blu e rosso in modo alternato. Continuare a premere il tasto del radiocomando.

6. Rilasciare ora il tasto del radiocomando HÖRMANN. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

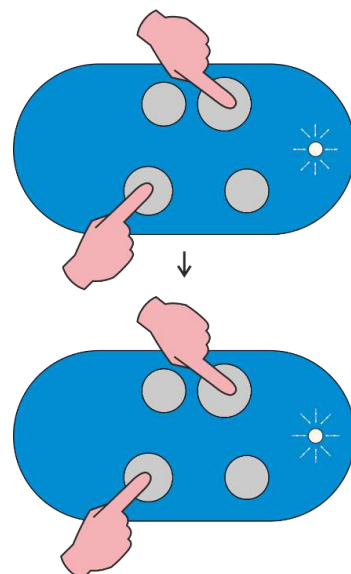
- **NON SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

7. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

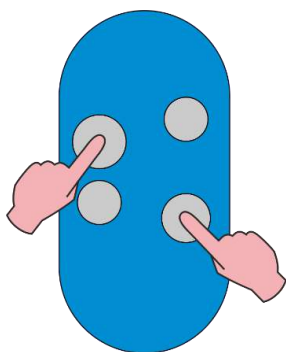
I radiocomandi CAME TOPDxR/F trasmettono a doppia frequenza, ovvero 433,92/868,35 MHz in modo alterno. Prima di verificare la compatibilità è necessario impostare la frequenza del radiocomando CAME alla stessa frequenza del ricevitore.

1. Premere e tenere premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** del CAME. Il LED bianco inizia a lampeggiare lentamente, dopo circa 4 secondi inizia a lampeggiare velocemente.



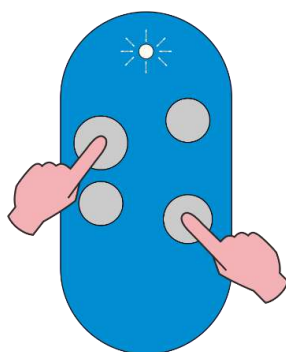
2. Terminato il lampeggio veloce, il LED bianco del CAME segnala la modalità impostata in base al suo comportamento:

SPENTO



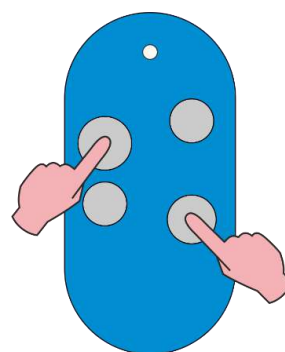
Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 868,35 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

LAMPEGGIANTE



Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a doppia frequenza 433,92/868,35 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

ACCESO



Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 433,92 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

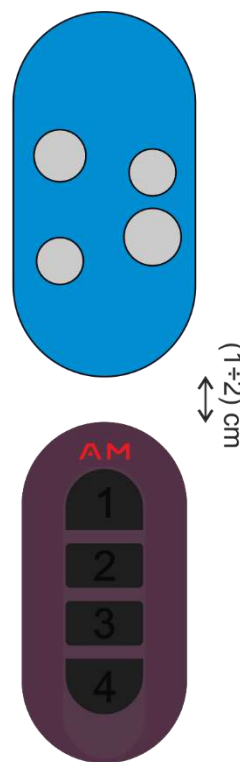
NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte fino a quando il radiocomando CAME è impostato alla frequenza desiderata. Le modalità di trasmissione si ripetono in modo ciclico.



3. Cliccare l'icona COMPATIBILITÀ.



4. Posizionare il radiocomando CAME di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.





5. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando CAME.

6. Continuare a premere il tasto del radiocomando CAME.



- **NON SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando non può essere copiato nell'AVATAR.
- **SI PUÒ COPIARE** → Il radiocomando può essere copiato nell'AVATAR.
- **ERRORE LETTURA** → Il radiocomando non è stato riconosciuto. Ripetere la scansione una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.
- **ERRORE SERVER** → Connessione al server fallita. Verificare che il collegamento ad Internet sia presente, se il problema persiste contattare l'assistenza.

8. Nello smartphone viene visualizzato l'esito della scansione effettuata.

7. Rilasciare ora il tasto del radiocomando CAME. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

9- COPIA

Le procedure di copia sono distinte tra i seguenti gruppi radiocomandi: Rolling-code semplici, codice fisso e Rolling-code complessi (BFT, FAAC/GENIUS (Master e Slave), V2, HÖRMANN, CAME TOPDxR/F).



ATTENZIONE! Per la copia dei radiocomandi HÖRMANN, CARDIN S504/S508, BENINCÀ VA/AK e F/G Slave è richiesta la connessione ad internet attiva.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



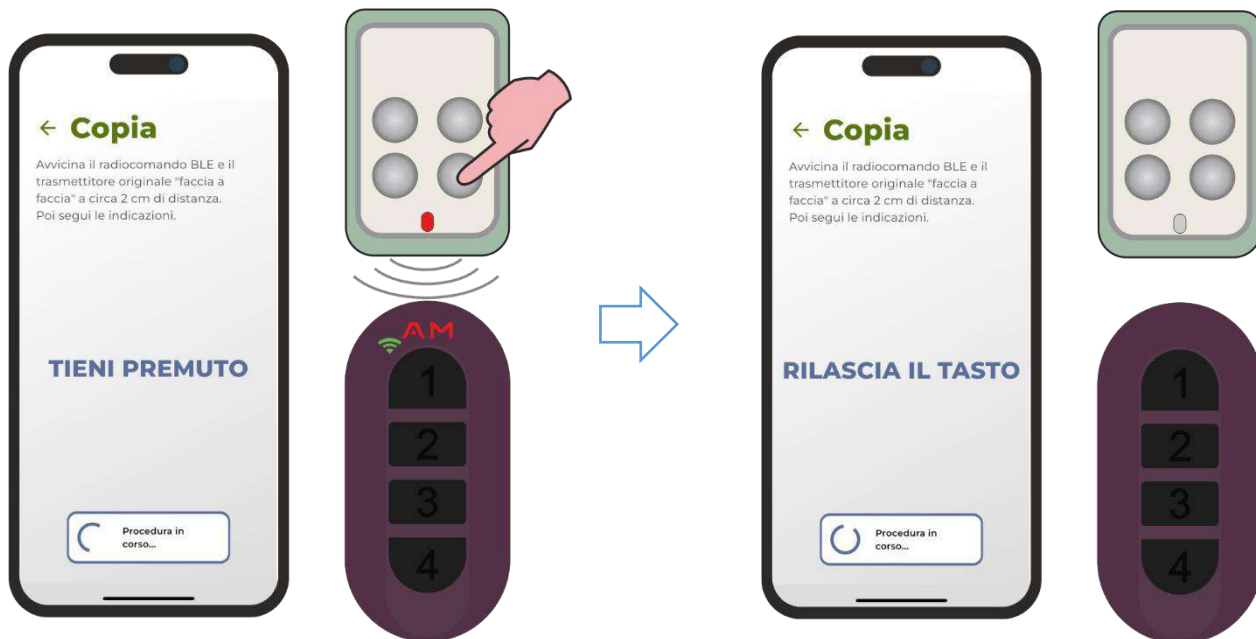
2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando originale.



3. Posizionare il radiocomando originale di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



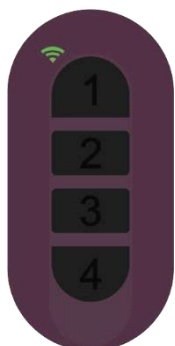
4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.

6. Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale e verificare quale LED resta acceso per qualche secondo.

LED **TX**



Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

LED **A**



Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*).

LED **M**



Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato manualmente nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando originale in altri AVATAR.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIANE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIANE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica e/o aggiornare il radiocomando.

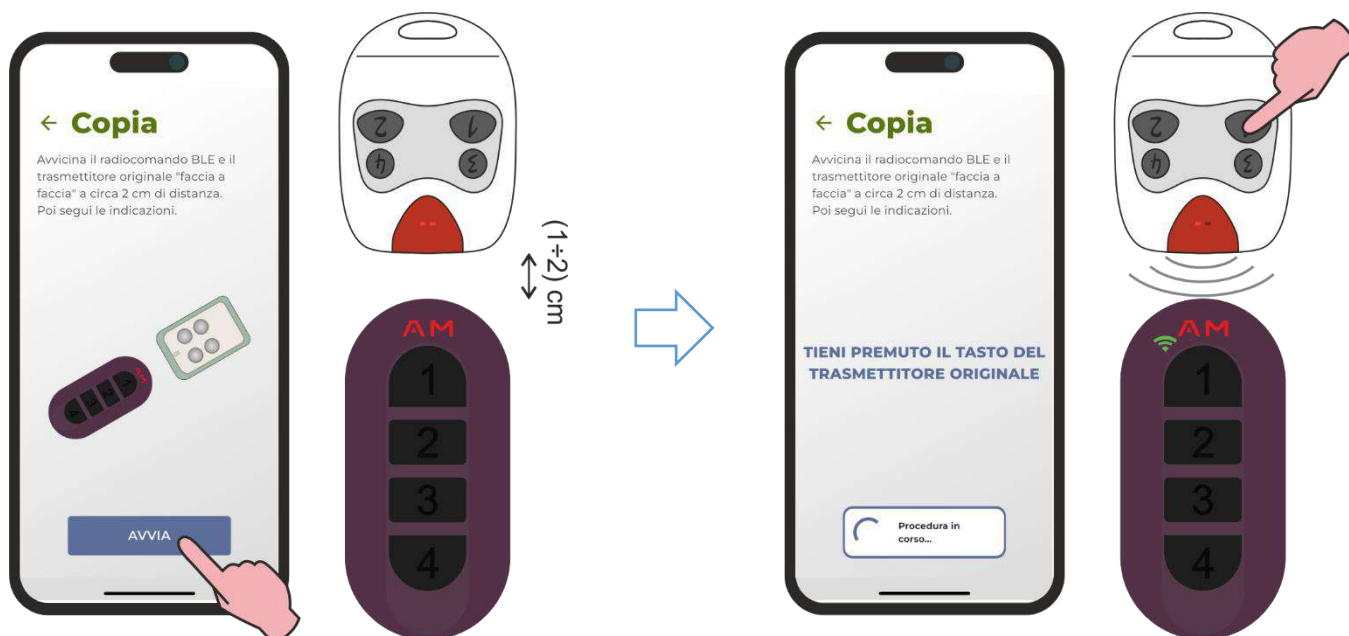
• RADIOCOMANDI A CODICE FISSO



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando a codice fisso.



3. Posizionare il radiocomando a codice fisso di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona **AVVIA**.

4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando a codice fisso.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando a codice fisso.

6. Rilasciare ora il tasto del radiocomando a codice fisso.



(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando a codice fisso che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando a codice fisso non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIARE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIARE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica e/o aggiornare il radiocomando.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando BFT.



3. Posizionare il radiocomando BFT di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando BFT.

6. Rilasciare il tasto del radiocomando BFT.



7. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli più recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** fino alla richiesta di rilasciarli.

8. Rilasciare ora il tasto del radiocomando, il LED **A** si accende per qualche secondo. Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice BFT appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando BFT che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando BFT non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando BFT in altri AVATAR.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIANE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIANE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica e/o aggiornare il radiocomando.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master)



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando F/G.



3. Posizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona **AVVIA**.



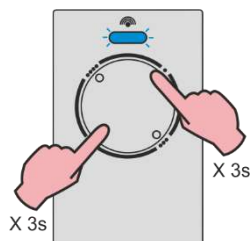
4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G.



7. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti **1** e **2** del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



8. Riposizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza e inviare il codice sorgente tenendo premuto lo stesso tasto pressato in precedenza fino alla richiesta di rilasciarlo.



9. Rilasciare il tasto del radiocomando, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice F/G risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando F/G che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIANE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIANE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica e/o aggiornare il radiocomando.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Slave)



ATTENZIONE! La copia dei radiocomandi Faac/Genius Slave richiede la connessione ad internet attiva.

NOTA: è possibile seguire questa procedura per copiare i radiocomandi F/G Master senza l'utilizzo del codice sorgente.



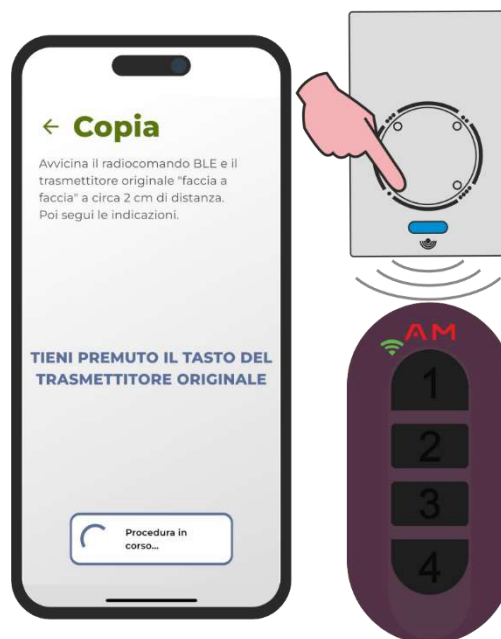
1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando F/G.



3. Posizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G.



7. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Cliccare "VAI ALLA COPIA..." per entrare nella decodifica avanzata dei F/G Slave.



8. Cliccare DECODIFICA per iniziare la copia del radiocomando F/G senza l'utilizzo del codice sorgente.



9. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



10. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



11. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G.
Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



12. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



13. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



14. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G.
Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



15. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



16. Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



17. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G. Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



18. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



19. Continuare a premere il
tasto del radiocomando F/G.



20. Rilasciare il tasto del radiocomando F/G.
Il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



21. Attendere l'elaborazione del server.



22. Il LED **TX** si accende per qualche secondo.
Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice
F/G risulta da subito funzionante con la
ricevente originale (*). Cliccare FINE per
tornare alla Home Screen.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando F/G che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando V2.



3. Posizionare il radiocomando V2 di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando V2.



5. Continuare a premere il tasto del radiocomando V2.

6. Rilasciare ora il tasto del radiocomando V2.



7. Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Premere e tenere premuto lo stesso tasto del radiocomando V2 pressato in precedenza.

8. Rilasciare ora il tasto del radiocomando, il LED **A** si accende per qualche secondo. Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice V2 appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando V2 che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando V2 non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando V2 in altri AVATAR.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIANE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIANE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica o aggiornare il radiocomando.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN



1. Cliccare l'icona COPIA per accedervi.



2. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando HÖRMANN.





3. Posizionare il radiocomando HÖRMANN di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



4. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando HÖRMANN.



ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando si accende il LED rosso, sostituire la batteria.



5. Il LED del radiocomando HÖRMANN si spegne. Continuare a premere il tasto del radiocomando.



6. Il LED del radiocomando HÖRMANN inizia a lampeggiare blu e rosso in modo alternato. Continuare a premere il tasto del radiocomando.



7. Rilasciare ora il tasto del radiocomando, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice HÖRMANN risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando HÖRMANN che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale.

 **ATTENZIONE!** Qualora si disponga di motore HÖRMANN serie PROMATIC è necessario procedere sempre alla memorizzazione manuale in centralina.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIARE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIARE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

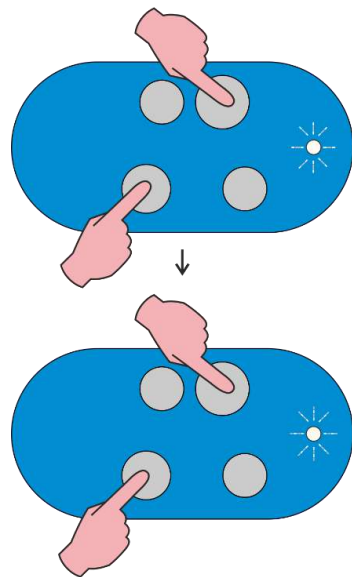
Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica o aggiornare il radiocomando.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

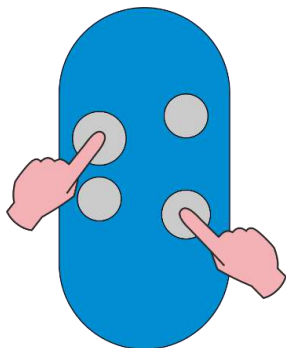
I radiocomandi CAME TOPDxR/F trasmettono a doppia frequenza, ovvero 433,92/868,35 MHz in modo alterno. Prima di effettuare la copia è necessario impostare la frequenza del radiocomando CAME alla stessa frequenza del ricevitore.

1. Premere e tenere premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** del CAME.
Il LED bianco inizia a lampeggiare lentamente, dopo circa 4 secondi inizia a lampeggiare velocemente.



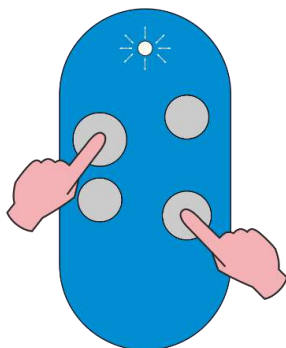
2. Terminato il lampeggio veloce, il LED bianco del CAME segnala la modalità impostata in base al suo comportamento:

SPENTO



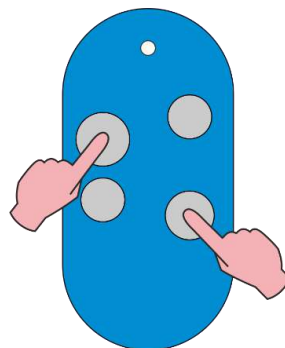
Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 868,35 MHz.
Rilasciare ora entrambi i tasti.

LAMPEGGIANTE



Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a doppia frequenza 433,92/868,35 MHz.
Rilasciare ora entrambi i tasti.

ACCESO



Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 433,92 MHz.
Rilasciare ora entrambi i tasti.

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte fino a quando il radiocomando CAME è impostato alla frequenza desiderata. Le modalità di trasmissione si ripetono in modo ciclico.



3. Cliccare l'icona COPIA.



4. Cliccare il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando CAME.



5. Posizionare il radiocomando CAME di fronte all'AVATAR a circa (1÷2) cm di distanza, quindi cliccare l'icona AVVIA.



6. Il LED **TX** si accende, la modalità di ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando CAME.



7. Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.

8. Rilasciare ora il tasto del radiocomando, il LED **A** si accende per qualche secondo. Il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice CAME appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando CAME che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando CAME non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando CAME in altri AVATAR.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

COPIARE UN ALTRO

Cliccare l'icona COPIARE UN ALTRO per copiare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte e seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

Opzioni avanzate...

Cliccare l'icona Opzioni avanzate per visualizzare i codici presenti nell'AVATAR e la modalità di memorizzazione di ogni tasto. Inoltre è possibile eseguire un reset ai parametri di fabbrica o aggiornare il radiocomando.

10- GENERAZIONE



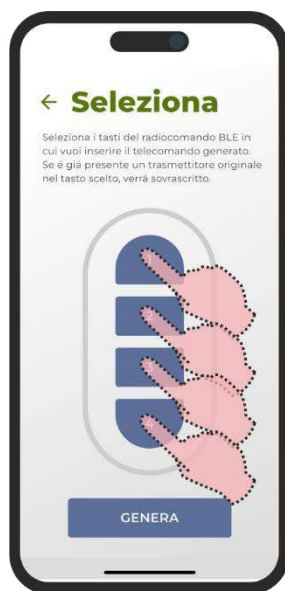
ATTENZIONE! La generazione dei radiocomandi originali richiede la connessione ad internet attiva.



1. Cliccare l'icona **GENERAZIONE** per accedervi.



2. Selezionare dall'elenco la marca e il modello del radiocomando originale che si desidera generare.



3. Cliccare i tasti dell'AVATAR nei quali si desidera generare il codice del radiocomando originale selezionato in precedenza.



4. I tasti selezionati per la generazione diventano gialli, cliccare ora su **GENERA** per avviare l'operazione.



FINE

Cliccare l'icona FINE per tornare alla Home Screen.

GENERA ANCORA

Cliccare l'icona GENERA ANCORA per creare altri radiocomandi originali, quindi ripetere le operazioni precedentemente descritte. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

NOTA: tutti i radiocomandi AVATAR generati vanno memorizzati manualmente in centrale come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

11- OPZIONI AVANZATE

Marca/modello del radiocomando originale copiato nel tasto 1.

Tipo di memorizzazione da eseguire perché il radiocomando funzioni con la ricevente originale.

Marca/modello del radiocomando originale copiato nel tasto 2.

Tipo di memorizzazione da eseguire perché il radiocomando funzioni con la ricevente originale.

Marca/modello del radiocomando originale copiato nel tasto 3.

Tipo di memorizzazione da eseguire perché il radiocomando funzioni con la ricevente originale.

Marca/modello del radiocomando originale copiato nel tasto 4.

Tipo di memorizzazione da eseguire perché il radiocomando funzioni con la ricevente originale.



Versione software dell'AVATAR.

AGGIORNAMENTO del software dell'AVATAR.

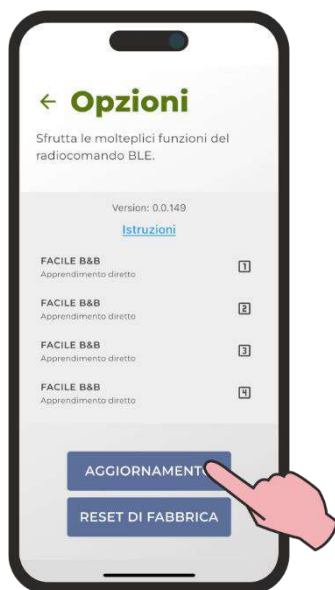
RESET DI FABBRICA: riporta tutti i tasti dell'AVATAR ai valori di fabbrica (G-code).

• AGGIORNAMENTO



ATTENZIONE! L'aggiornamento dell'AVATAR richiede la connessione ad internet attiva.

NOTA: è possibile eseguire l'aggiornamento del dispositivo in qualsiasi momento, i radiocomandi originali copiati nell'AVATAR verranno mantenuti.



1. Cliccare l'icona AGGIORNAMENTO per accedervi.

2. Cliccare l'icona AVVIA per iniziare l'aggiornamento.



3. L'app si sta connettendo al server per il download dei file di aggiornamento. I LED **TX** e **M** sono accesi, il LED **A** spento.

4. Aggiornamento in corso... I LED **TX** e **M** sono accesi fissi, il LED **A** lampeggia velocemente.



5. Aggiornamento completato!
I LED **TX**, **A** e **M** si spengono, cliccare l'icona FINE per terminare l'operazione.

6. Il radiocomando è stato correttamente aggiornato. L'app è tornata alla schermata di Benvenuto.

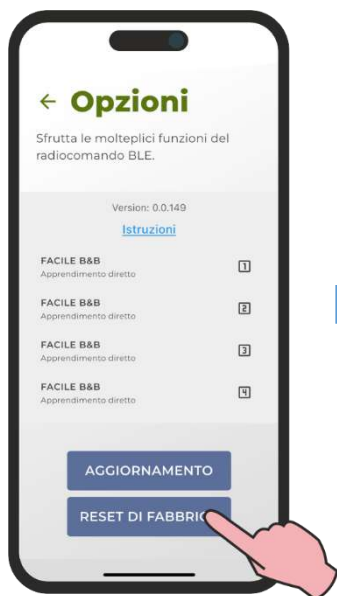


ATTENZIONE! Quando i LED **TX** e **M** restano accesi fissi l'aggiornamento non è andato a buon fine. È possibile eseguire il recupero dell'aggiornamento come descritto al paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".

• RESET DI FABBRICA



ATTENZIONE! Questa operazione è irreversibile, verranno cancellati tutti i radiocomandi originali copiati nell'AVATAR. Il radiocomando verrà ripristinato ai valori di fabbrica (G-code).



1. Cliccare l'icona RESET DI FABBRICA per accedervi.

2. Cliccare Reset per iniziare il ripristino.

3. Il radiocomando è stato ripristinato ai valori di fabbrica. I LED **A** e **M** si sono spenti e l'app è tornata alla schermata di Benvenuto.

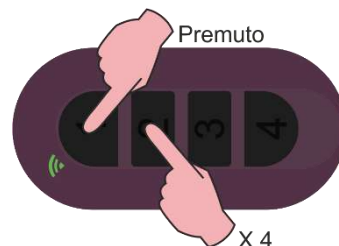
12- COPIA MANUALE

La COPIA MANUALE consente di copiare nell'AVATAR i radiocomandi originali compatibili senza l'utilizzo dell'app BeBGenesys.

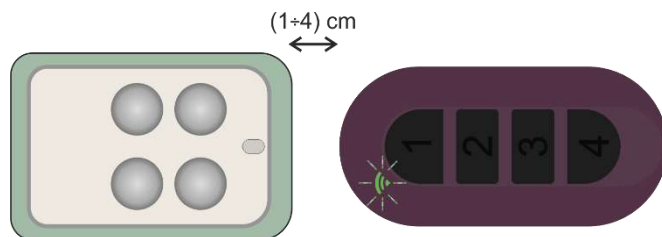
Le procedure di copia sono distinte tra i seguenti gruppi radiocomandi: Rolling-code semplici, codice fisso e Rolling-code complessi (BFT, FAAC/GENIUS Master, V2, HÖRMANN, CAME TOPDxR/F).

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE SEMPLICI

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto 1 dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



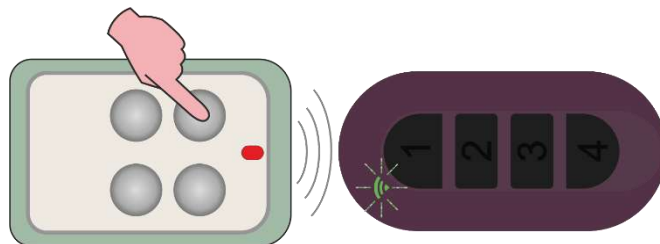
Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'AVATAR a circa (1÷4) cm di distanza.



Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.

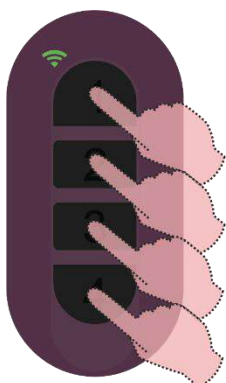


*ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".*

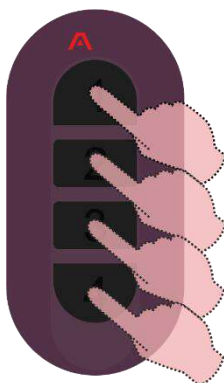


Fase 4: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso e controllare quale LED si accende per qualche secondo:

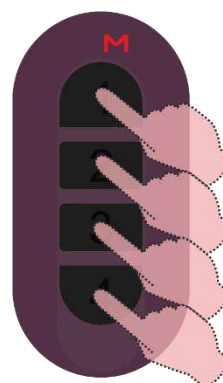
LED **TX**



LED **A**



LED **M**



La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

Premere più volte il tasto dell'AVATAR per verificare il corretto funzionamento tra radiocomando e ricevente originale.

La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*).

Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato manualmente nella ricevente originale. Consultare il paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE" per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

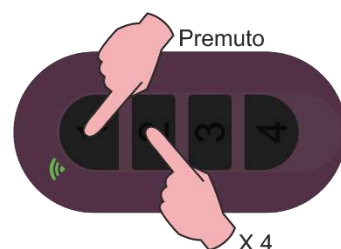
(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

 **ATTENZIONE!** Alcune riceventi, per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

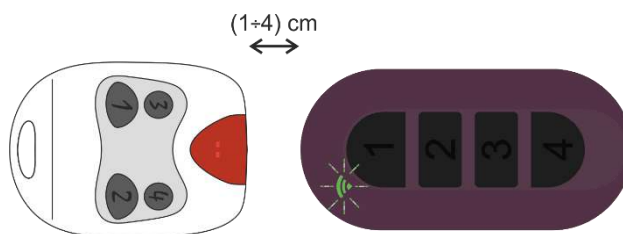
NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando originale in altri AVATAR. Ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'AVATAR, quindi seguire le indicazioni in base al LED che si accende al termine della copia. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• RADIOCOMANDI CODICE FISSO

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto 1 dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto 2. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).

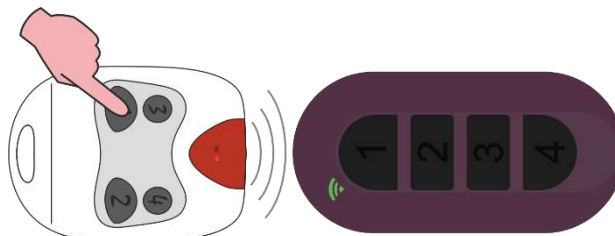


Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando a codice fisso di fronte all'AVATAR a circa (1÷4) cm di distanza.

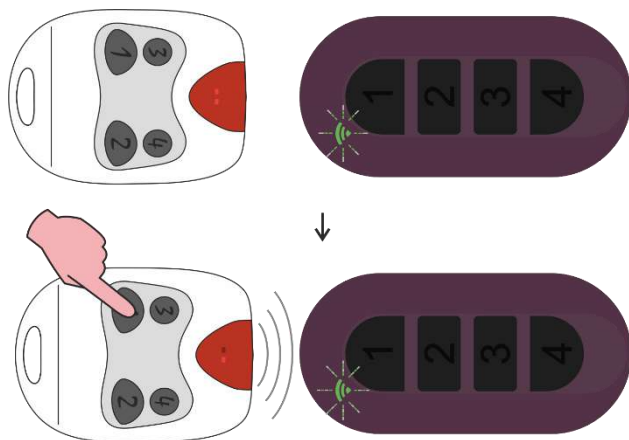


Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando a codice fisso fino a che il LED **TX** dell'AVATAR resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.

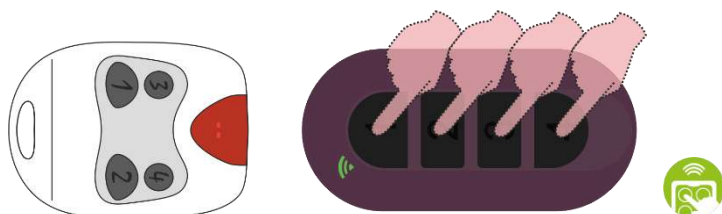
 **ATTENZIONE!** Se tenendo premuto il tasto del radiocomando a codice fisso il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".



Fase 4: il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Premere e tenere premuto lo stesso tasto del radiocomando a codice fisso pressato in precedenza fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



Fase 5: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



Fase 6: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice fisso appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

Premere più volte il tasto dell'AVATAR per verificare il corretto funzionamento tra radiocomando e ricevente originale.

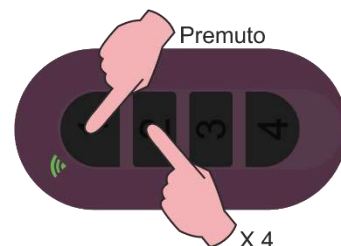
(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando a codice fisso che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando a codice fisso non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi a codice fisso che si desiderano copiare nell'AVATAR.

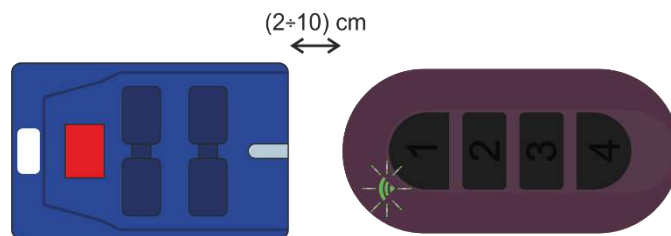
La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto **1** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **2**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



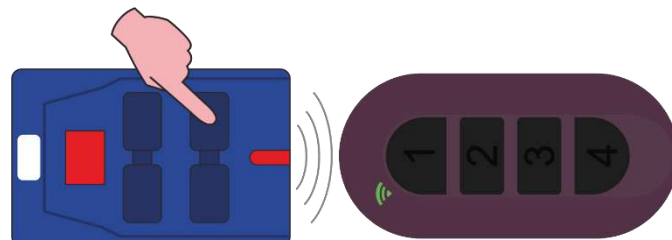
Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando BFT di fronte all'AVATAR a circa (2÷10) cm di distanza.



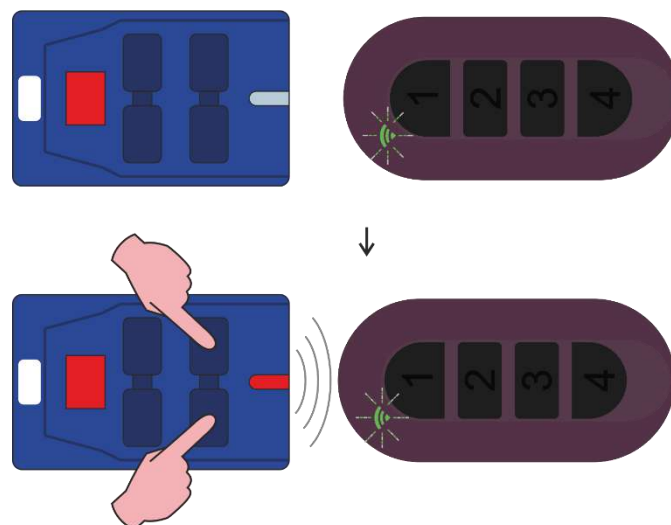
Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT fino a che il LED **TX** dell'AVATAR resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



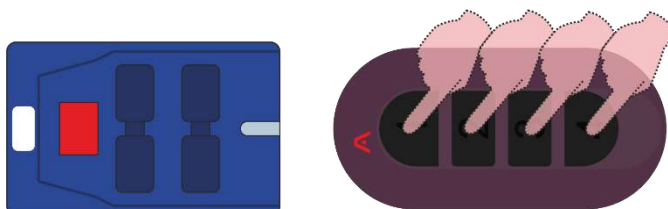
*ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando BFT il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".*



Fase 4: il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio, inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli più recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarli.



Fase 5: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso, il LED **A** si accende per qualche secondo.



Fase 6: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice BFT appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando BFT che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando BFT non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

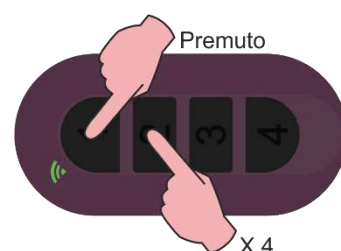
 **ATTENZIONE!** Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando BFT in altri AVATAR. Ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi BFT che si desiderano copiare nell'AVATAR.

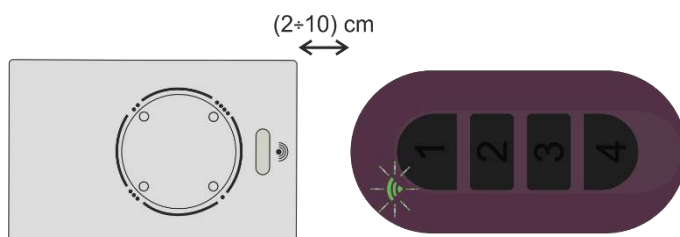
La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC/GENIUS (Master)

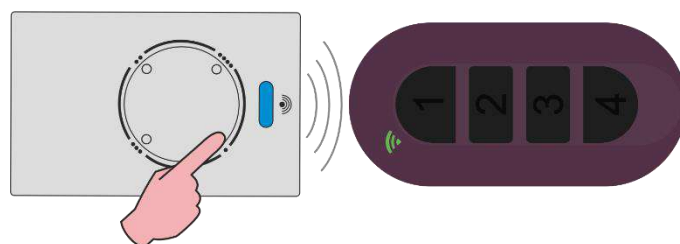
Fase 1: premere e tenere premuto il tasto **1** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **2**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



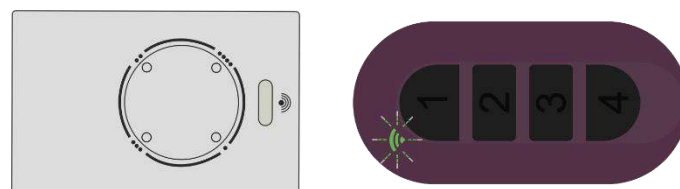
Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR a circa (2÷10) cm di distanza.



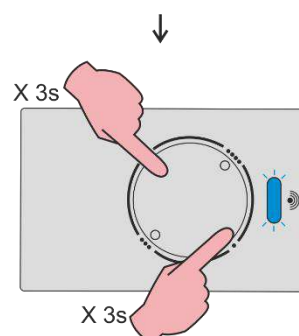
Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G fino a che il LED **TX** dell'AVATAR resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



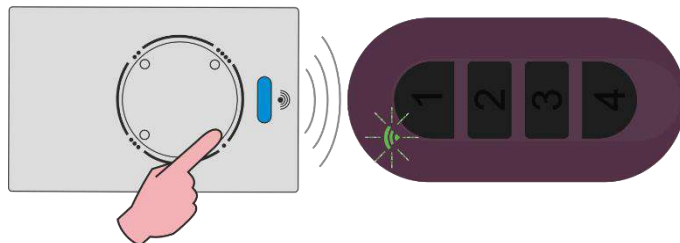
ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando F/G il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".



Fase 4: il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti **1** e **2** del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



Fase 5: riposizionare il radiocomando F/G di fronte all'AVATAR e inviare il codice sorgente tenendo premuto lo stesso tasto pressato in precedenza fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



Fase 6: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



Fase 7: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice F/G appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

Premere più volte il tasto dell'AVATAR per verificare il corretto funzionamento tra radiocomando e ricevente originale.

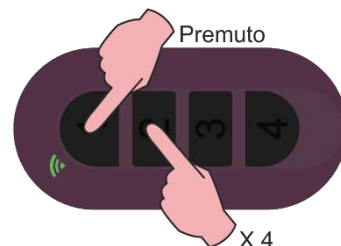
(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando F/G che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale.

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi F/G che si desiderano copiare nell'AVATAR.

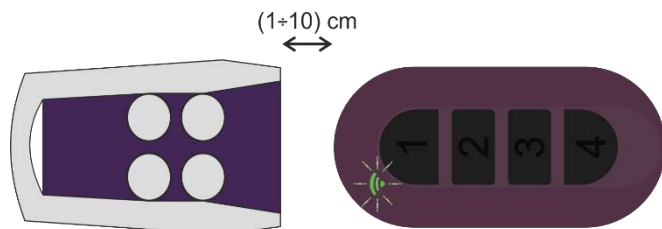
La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2

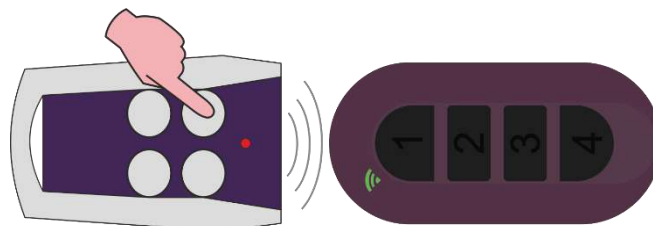
Fase 1: premere e tenere premuto il tasto **1** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **2**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando V2 di fronte all'AVATAR a circa (1÷10) cm di distanza.

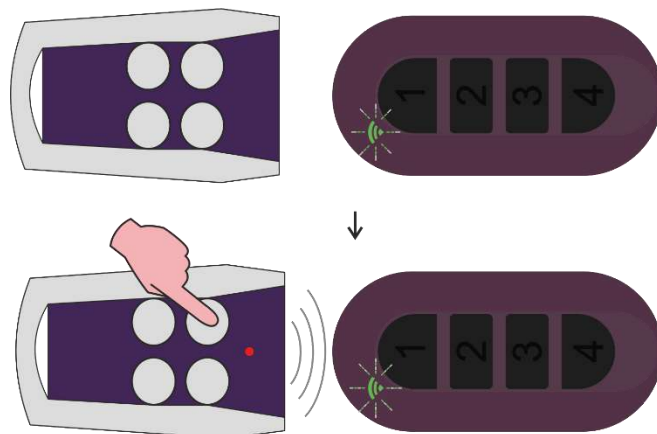


Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando V2 fino a che il LED **TX** dell'AVATAR resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.

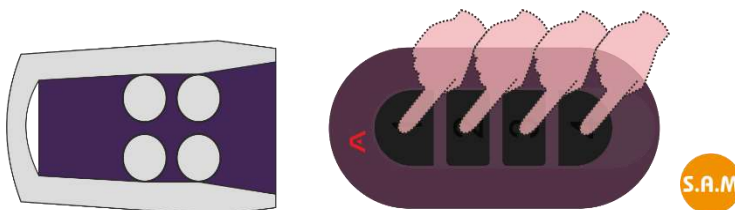


ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando V2 il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".

Fase 4: il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio. Premere e tenere premuto lo stesso tasto del radiocomando V2 pressato in precedenza fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



Fase 5: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **A** si accende per qualche secondo.



Fase 6: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice V2 appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

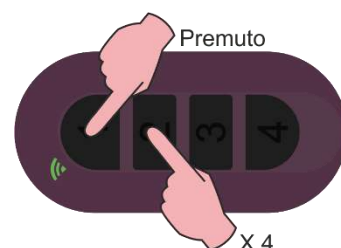
(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando V2 che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando V2 non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

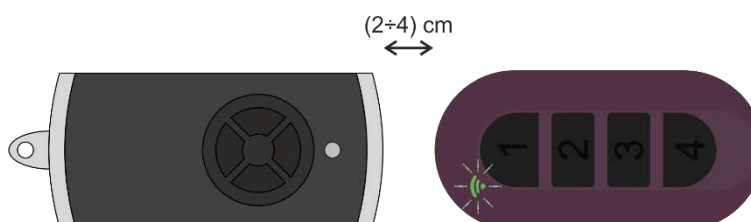
NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando V2 in altri AVATAR. Ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi V2 che si desiderano copiare nell'AVATAR. La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE HÖRMANN

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto **1** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **2**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



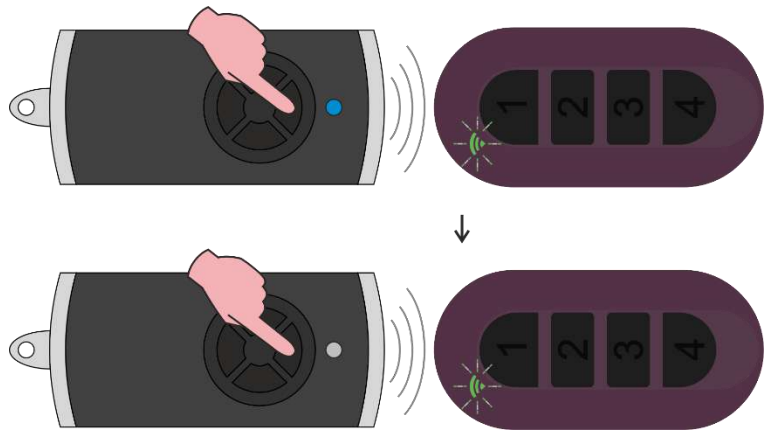
Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando HÖRMANN di fronte all'AVATAR a circa (2÷4) cm di distanza.



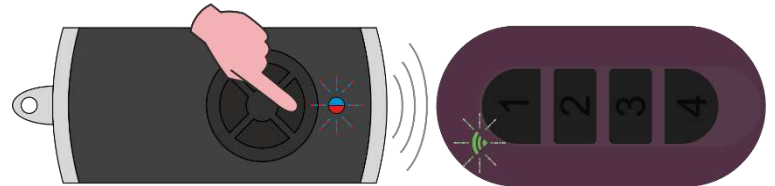
Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando HÖRMANN. Il LED blu si accende per circa 3 secondi, quindi si spegne.



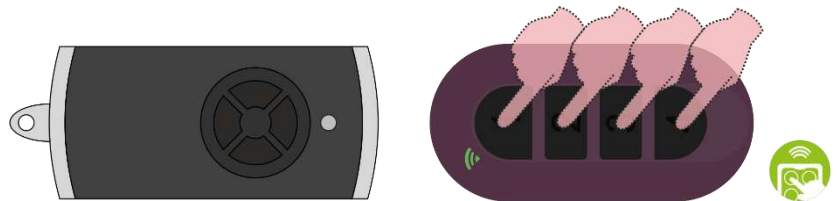
ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando HÖRMANN si accende il LED rosso, sostituire la batteria del radiocomando.



Fase 4: il LED del radiocomando HÖRMANN inizia a lampeggiare blu e rosso in modo alternato. Continuare a tenere premuto il tasto fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



Fase 5: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



Fase 6: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice HÖRMANN appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*).

Premere più volte il tasto dell'AVATAR per verificare il corretto funzionamento tra radiocomando e ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando HÖRMANN che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando HÖRMANN non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi HÖRMANN che si desiderano copiare nell'AVATAR.

La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

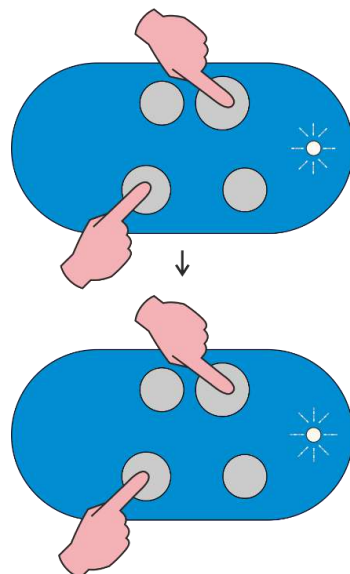


ATTENZIONE! Qualora si disponga di motore HORMANN serie PROMATIC è necessario procedere sempre alla memorizzazione manuale in centralina.

• RADIOCOMANDI ROLLING-CODE CAME TOPDxR/F

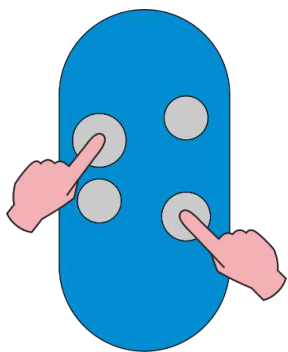
I radiocomandi CAME TOPDxR/F trasmettono a doppia frequenza, ovvero 433,92/868,35 MHz in modo alterno. Prima di effettuare la copia è necessario impostare la frequenza del radiocomando CAME alla stessa frequenza del ricevitore.

Fase 1: premere e tenere premuti contemporaneamente i tasti **1** e **2** del CAME. Il LED bianco inizia a lampeggiare lentamente, dopo circa 4 secondi inizia a lampeggiare velocemente.



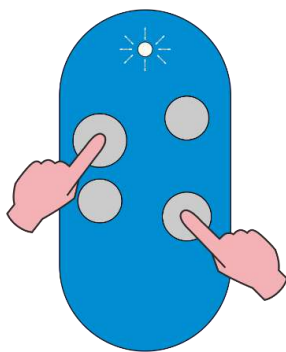
Fase 2: terminato il lampeggio veloce, il LED bianco del CAME segnala la modalità impostata in base al suo comportamento:

SPENTO



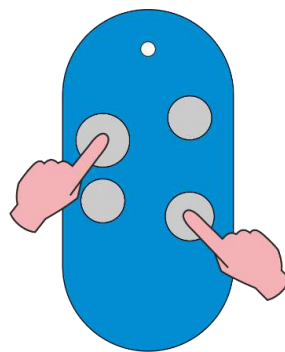
Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 868,35 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

LAMPEGGIANTE



Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a doppia frequenza 433,92/868,35 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

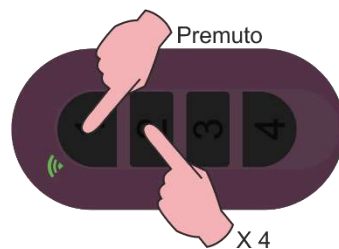
ACCESO



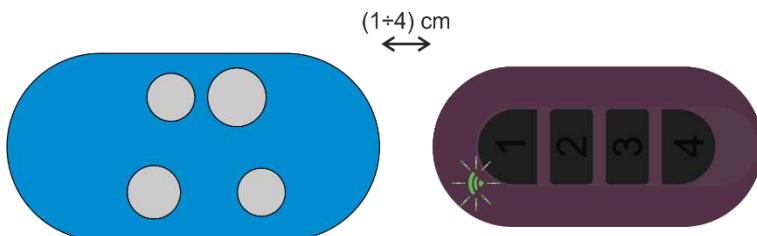
Il radiocomando CAME è impostato per trasmettere a 433,92 MHz. Rilasciare ora entrambi i tasti.

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte fino a quando il radiocomando CAME è impostato alla frequenza desiderata. Le modalità di trasmissione si ripetono in modo ciclico.

Fase 3: premere e tenere premuto il tasto **1** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **2**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



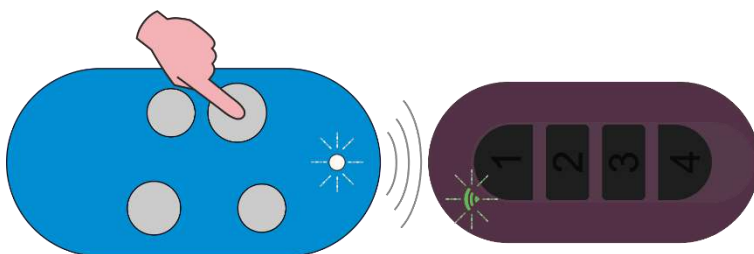
Fase 4: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando CAME di fronte all'AVATAR a circa (1÷4) cm di distanza.



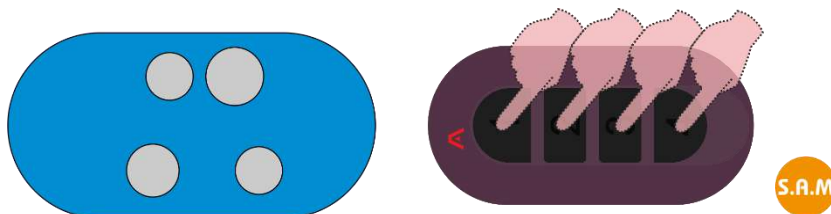
Fase 5: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando CAME fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando CAME il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".



Fase 6: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso, il LED **A** si accende per qualche secondo.



Fase 7: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice CAME appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente con la procedura S.A.M. (*).

Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

(*) Funziona solamente se il tasto del radiocomando CAME che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando CAME non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".



ATTENZIONE! Alcune riceventi per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

NOTA: eseguire la procedura S.A.M. prima di copiare lo stesso tasto del radiocomando CAME in altri AVATAR.

Ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi CAME che si desiderano copiare nell'AVATAR.

La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.



ATTENZIONE! Terminata la procedura di copia è consigliato riportare il radiocomando CAME alla modalità di trasmissione originale ripetendo le operazioni precedentemente descritte nelle fasi 1 e 2.

13- COPIE SPECIALI

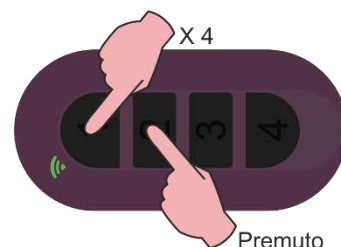
• COPIA DEL CODICE SERIALE

Questa procedura consente di copiare il codice seriale (Rolling-code) di un radiocomando originale.

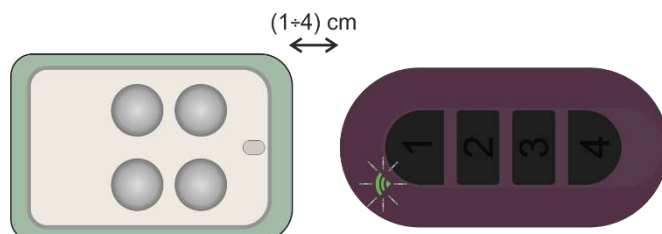


ATTENZIONE! Questa modalità copia il codice seriale! Ad ogni pressione del tasto del radiocomando il codice Rolling-code incrementa, questo rende l'altro radiocomando incompatibile con l'automazione fino all'eventuale riallineamento dei codici.

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto 2 dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto 1. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



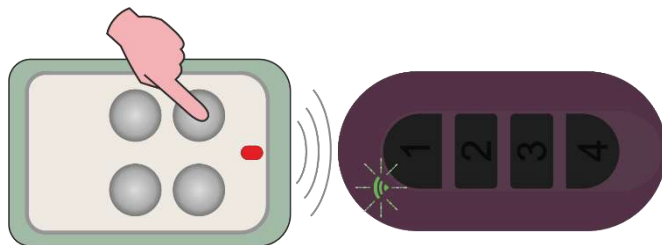
Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'AVATAR a circa (1÷4) cm di distanza.



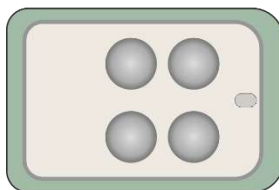
Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".



Fase 4: premere ora il tasto dell'AVATAR nel quale si desidera memorizzare il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



Fase 5: la copia è terminata, il tasto dell'AVATAR ha lo stesso codice seriale (Rolling-code) del radiocomando appena copiato e risulta quindi da subito funzionante con la ricevente originale (*).

(*) Funziona da subito solamente se il tasto del radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'AVATAR.

La memoria dell'AVATAR è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dalla fase 1.

• COPIA DI TUTTI I TASTI DEL RADIOCOMANDO ORIGINALE

Questa procedura consente di avere nell'AVATAR 4Ch fino a quattro tasti con codice originale effettuando la copia di un solo tasto.

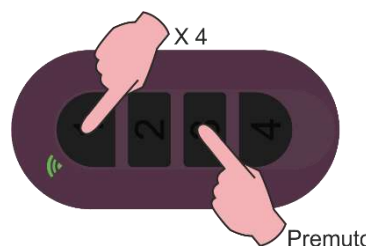


ATTENZIONE! Questa modalità di copia è valida solamente per i seguenti radiocomandi: BeB FACILE (433, MF, PRO e BLE), BeB AVATAR (433, MF, PRO e BLE), BeB ECHO, CARDIN S449, SOMMER e SOMFY TELIS.

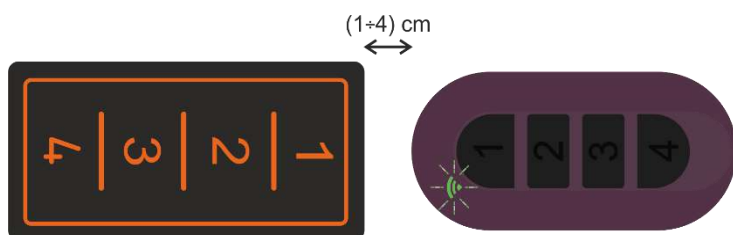
NOTA: l'assegnazione dei tasti nell'AVATAR avviene in automatico e non è personalizzabile.

Esempio: Tasto1 del radiocomando originale verrà memorizzato nel Tasto 1 dell'AVATAR, Tasto2 del radiocomando originale verrà memorizzato nel Tasto 2 dell'AVATAR etc...

Fase 1: premere e tenere premuto il tasto **3** dell'AVATAR, quindi premere quattro volte il tasto **1**. Il LED **TX** inizia a lampeggiare lentamente (un lampeggio ogni 2 secondi circa).



Fase 2: rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'AVATAR a circa (1÷4) cm di distanza.



Fase 3: premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'AVATAR inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.

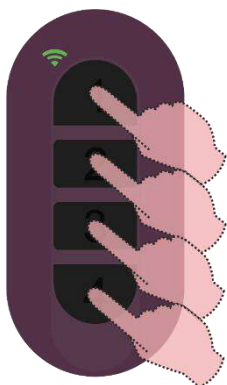


ATTENZIONE! Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".



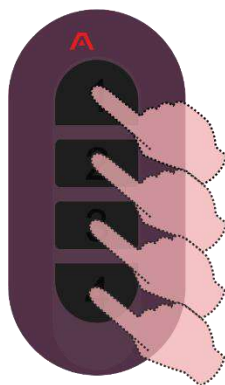
Fase 4: premere ora un tasto dell'AVATAR per memorizzare tutti i tasti del radiocomando originale e controllare quale LED si accende per qualche secondo:

LED **TX**



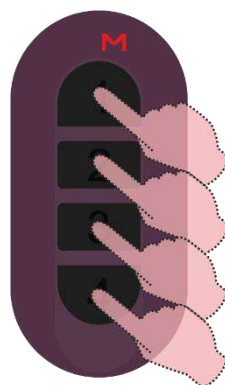
La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale (*). Premere più volte il tasto dell'AVATAR per verificare il corretto funzionamento tra radiocomando e ricevente originale.

LED **A**



La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato nella ricevente originale con la procedura S.A.M. (*). Consultare il paragrafo "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

LED **M**



La copia è terminata, il tasto dell'AVATAR con all'interno il codice del radiocomando appena copiato necessita di essere memorizzato manualmente nella ricevente originale. Consultare il paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE" per memorizzare il tasto dell'AVATAR nella ricevente originale.

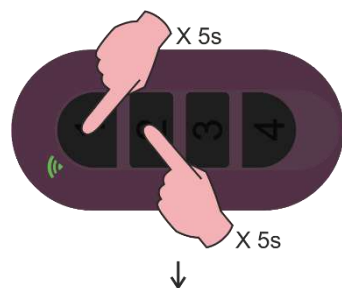
(*) Funziona solamente se i tasti del radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR sono già memorizzati all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui i tasti del radiocomando non siano già memorizzati nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

 **ATTENZIONE!** Alcune riceventi, per la memorizzazione a distanza necessitano di avere i JUMPER/DIP abilitati. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse.

14- INVIO DEL CODICE SORGENTE DALL'AVATAR

Questa procedura consente di inviare il codice sorgente da un AVATAR con memorizzato al suo interno un codice BFT e/o FAAC/GENIUS.

Fase 1: premere e tenere premuti i tasti **1** e **2** dell'AVATAR per circa cinque secondi. Il LED **TX** inizia a lampeggiare velocemente, rilasciare ora entrambi i tasti.



Fase 2: premere e tenere premuto il tasto dell'AVATAR di cui si vuole inviare il codice sorgente. Il LED **TX** resta acceso per circa sei secondi, equivalente alla durata di invio del codice sorgente.



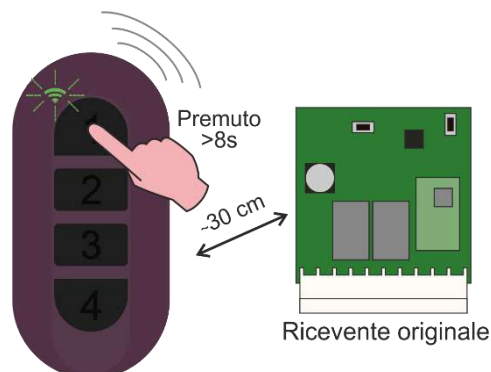
15- AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M.

S.A.M. S.A.M. (Smart Auto Memorization) consente di memorizzare l'AVATAR nelle riceventi originali senza dover agire direttamente su di esse.

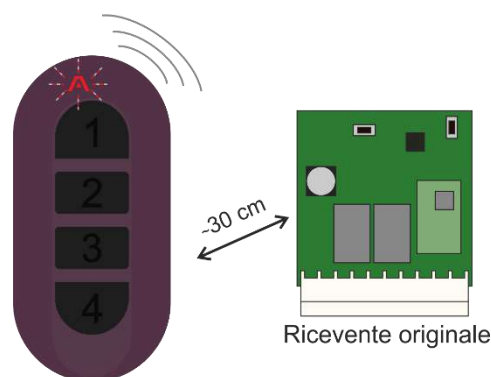
ATTENZIONE! Questa procedura è eseguibile solamente se il tasto del radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR è già memorizzato all'interno della ricevente originale. Nel caso in cui il tasto del radiocomando non sia già memorizzato nella ricevente originale, procedere alla memorizzazione dell'AVATAR come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".

Fase 1: dopo aver effettuato la copia del radiocomando originale, posizionarsi con l'AVATAR a circa 30cm di distanza dalla ricevente originale, quindi premere e tenere premuto per almeno 8 secondi il tasto che si desidera memorizzare.

ATTENZIONE! Dopo aver effettuato la copia non premere il tasto del radiocomando originale finché non termina il processo di auto memorizzazione. Qualora il radiocomando originale fosse stato usato è necessario ripetere la copia.



Fase 2: trascorsi gli 8 secondi il LED **A** inizia a lampeggiare rapidamente, rilasciare il tasto e attendere lo spegnimento del LED.



Fase 3: l'auto memorizzazione è terminata. Premere più volte il tasto appena memorizzato per verificare il corretto funzionamento tra AVATAR e ricevente originale.

ATTENZIONE! Se premendo il tasto dell'AVATAR la ricevente non risponde, l'auto memorizzazione non è andata a buon fine o le riceventi non sono abilitate alla memorizzazione a distanza. In caso di difficoltà consultare il manuale delle stesse e/o consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".

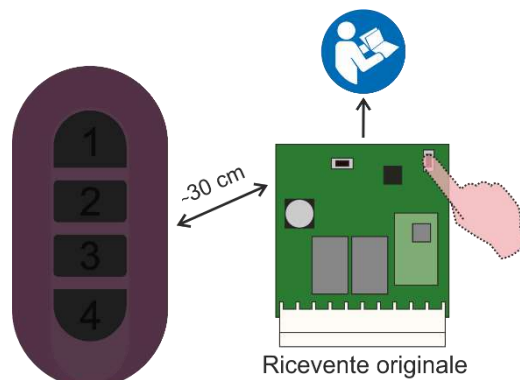
NOTA: affinché la procedura vada a buon fine è necessario effettuare l'auto memorizzazione S.A.M. subito dopo la copia di un tasto.

16- PROGRAMMAZIONE RICEVENTE

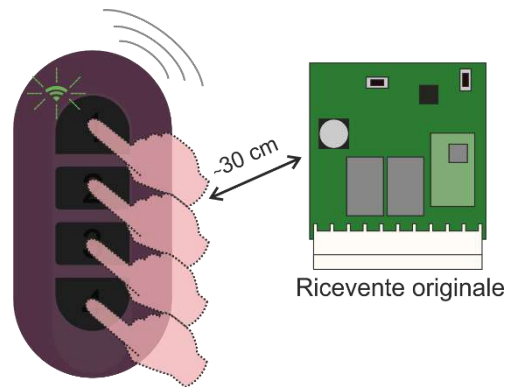
Questa procedura consente di memorizzare l'AVATAR nelle riceventi originali agendo manualmente su di esse.

Fase 1: dopo aver effettuato la copia del radiocomando, posizionarsi con l'AVATAR a circa 30cm di distanza dalla ricevente originale, quindi metterla in modalità di apprendimento.

ATTENZIONE! Ogni marca e modello di ricevente ha una modalità di apprendimento specifica, consultare il manuale della stessa.



Fase 2: premere e tenere premuto il tasto dell'AVATAR che si desidera memorizzare fino a che la ricevente originale decodifica il codice, quindi rilasciarlo.



Fase 3: la memorizzazione manuale è terminata. Premere più volte il tasto appena memorizzato per verificare il corretto funzionamento tra AVATAR e ricevente originale.

 **ATTENZIONE!** Se premendo il tasto dell'AVATAR la ricevente non risponde, la memorizzazione manuale non è andata a buon fine, consultare il paragrafo "RISOLUZIONE PROBLEMI".

NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dell'AVATAR che si desiderano memorizzare nella ricevente originale.

17- RISOLUZIONE PROBLEMI

- I LED rossi **A** e **M** non si accendono durante il pairing radiocomando-smartphone:
 - Verificare che nell'AVATAR sia presente la batteria.
 - Assicurarsi che la connessione Bluetooth® dello smartphone sia attiva e che i due dispositivi siano vicini. (Nei telefoni Android abilitare anche la geolocalizzazione).
 - Chiudere l'app e riprovare ad effettuare il pairing radiocomando-smartphone.
 - La scheda potrebbe essere guasta, contattare l'assistenza.
- **ERRORE LETTURA:**
 - Il radiocomando originale utilizzato non è stato riconosciuto, riprovare la lettura.
 - Il radiocomando originale utilizzato non è compatibile con l'AVATAR, controllare se è presente nella lista di compatibilità.
- **ERRORE SERVER:**
 - Non è stato possibile raggiungere il server, assicurarsi di avere la connessione ad Internet attiva.
 - Malfunzionamento del server, contattare l'assistenza.
- L'aggiornamento dell'AVATAR si è interrotto ed è rimasto bloccato con i LED **TX** e **M** accesi:
 - Rimuovere e rimettere la batteria del radiocomando.
 - Aprire l'app e cliccare l'icona INIZIAMO.
 - Attendere circa 15 secondi fino alla comparsa della schermata "Nessun dispositivo trovato", quindi cliccare su Recupera aggiornamento.
 - Avviare il recupero ed attendere la fine del processo.
- Durante la copia il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine:
 - Verificare che il radiocomando da copiare sia compatibile (codice fisso o Rolling-code presente nella lista).
 - Sostituire la batteria del radiocomando da copiare con una nuova e ripetere la copia.
 - Allontanare o avvicinare i due radiocomandi e ripetere la copia.
 - La scheda potrebbe essere guasta, contattare l'assistenza.
- A copia terminata si è acceso il LED **TX** dell'AVATAR ma non funziona da subito con la ricevente originale:
 - Verificare che il radiocomando copiato sia compatibile (codice fisso o Rolling-code presente nella lista).
 - Assicurarsi di aver copiato nell'AVATAR un tasto di un radiocomando già memorizzato nella ricevente originale.
 - Provare a memorizzare l'AVATAR agendo direttamente nella ricevente come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".
- A copia terminata si è acceso il LED **A** dell'AVATAR ma la procedura "AUTO MEMORIZZAZIONE S.A.M." non è andata a buon fine:
 - Assicurarsi di aver copiato nell'AVATAR un tasto di un radiocomando già memorizzato nella ricevente originale.
 - Verificare che la ricevente originale sia abilitata per le memorizzazioni a distanza (vedi manuale della stessa).
 - Provare a memorizzare l'AVATAR agendo direttamente nella ricevente come descritto al paragrafo "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE".
- A copia terminata si è acceso il LED **M** dell'AVATAR ma non si memorizza manualmente nella ricevente:
 - Verificare che il radiocomando copiato sia compatibile (codice fisso o Rolling-code presente nella lista).
 - Verificare che la procedura di memorizzazione manuale sia corretta.
 - Assicurarsi che il radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR sia compatibile con la ricevente originale.
- La procedura "PROGRAMMAZIONE RICEVENTE" non è andata a buon fine:
 - Verificare che il radiocomando copiato sia compatibile (codice fisso o Rolling-code presente nella lista).
 - Assicurarsi che il radiocomando che si ha copiato nell'AVATAR sia compatibile con la ricevente originale.
- Il radiocomando ha poca portata: verificare che l'antenna dell'automazione sia della stessa frequenza del radiocomando copiato, e sia installata lontano da pareti e parti metalliche.

18- BATTERIA

Non ingerire la batteria, pericolo di ustione chimica!



- Questo prodotto contiene una batteria con elemento a moneta/bottone. Se la batteria viene ingerita può provocare in sole due ore gravi ustioni interne e portare alla morte.
- Tenere le batterie nuove e usate fuori dalla portata dei bambini.
- fuori dalla portata dei bambini.
- In caso di sospetta ingestione delle batterie o del loro inserimento in altri orifici corporei, rivolgersi immediatamente a un medico.



ATTENZIONE!

Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita con un tipo errato.

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA:

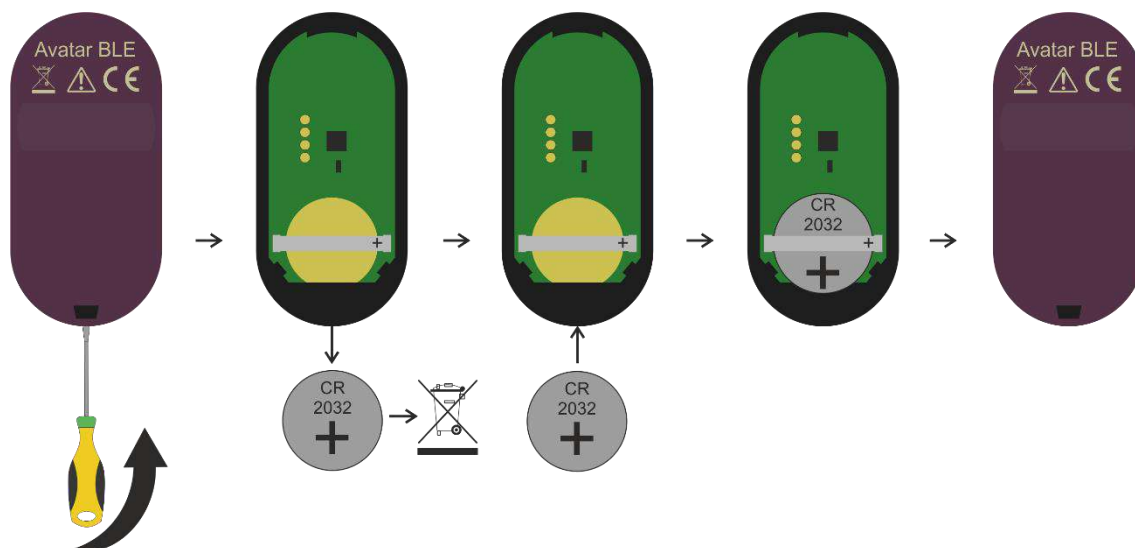
Fase 1: aprire l'AVATAR facendo leva verso l'alto con un cacciavite a taglio nella fessura inferiore nel retro dello stesso.

Fase 2: rimuovere la batteria al litio esausta e sostituirla con una nuova 3V mod. **CR2032** rispettando la polarità indicata.

Fase 3: ripristinare correttamente il radiocomando.



ATTENZIONE! Durante l'inserimento della batteria non spingerla a fondo, possibili danni ai componenti elettronici!



19- SMALTIMENTO

Lo smaltimento dei materiali va fatto rispettando le normative vigenti, ed è opportuno separarli per tipologia (cartone, plastica, parti elettriche e batterie).



20- DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente Eutech Electronics S.r.l. dichiara che **AVATAR** è conforme ai requisiti essenziali stabiliti dalla direttiva 2014/53/EU. La certificazione completa è disponibile al seguente link: www.bebsmarthome.it/prodotti/trasmittitori/facile-mf/

COMPATIBILITÀ **AVATAR** BLE

AVATAR BLE COMPATIBILITY



TECNOLOGIA S.A.M.
S.A.M. TECHNOLOGY
SMART AUTO MEMORIZATION



AGIRE SULLA RICEVENTE
OPERATE ON RECEIVER



FUNZIONAMENTO DIRETTO
INSTANT OPERATION

MARCA / BRAND	MODELLO / MODEL	TIPOLOGIA / MODE
ACM	TX2, TX4, TX2 COLOR, TX2 SMALL	
ADYX	TE4433H BLUE, 433-HG BRAVO	
AERF	COMPACT, HY-DOM, MERCURI B, MERCURI C, SABUTON, MARS, SATURN, ST3/N, TERRA, TMP-1, TMP-2, UNITECH	
AERF	MEDVA	
ALFA TORRES	TP2 MINI	
ALFA TORRES	RT1, RT2	
ALLMATIC	B.RO WN, B.RO WN RED, B.ROOVER, PASS, MINIPASS, TECH3, FOR4	
ALUTEC	AT-4N-433, AT-4N-868	
APERIO	GO, GO PRO, GO MINI	
APERTO	4020-TX03-434, TX02-434-2, TX02-868-2	
APRIMATIC	TR2, TR4, TM4, TXM	
ATA	PTX4 BLU, PTX4 PINK	
ADVISEN	104251, 104250, 104250 OLD, 104250 RED, 104257, 104350, 654250, TX4-114253	
BALLAN	FM404, FM400 2/4 E	
BeB PROGET	BUGGY-F, BUGGY-C, BUGGY-R, EMY-F, EMY-C, EMY-R, EMY-N, ETY-F, ETY-B	
BENINCA'	TO GO WV, TWV, ROLLKEY, APPLE, CUPIDO, TO GO QV, IRI TX4 VA, IRI TX4 AK, TO GO 2/4 A, TO GO 2/4 VA, TO GO 2/4 AK, HAPPY 2/4 VA, HAPPY 2/4 AK	
BENINCA'	IO	
BFT	MITTO, MITTO M, MITTO RCB, MITTO A, TRC, GHIBLI, MURALE, KLEIO	
CAME	TTS 44 FSK	
CAME	TOP44RBN, TOPD4REN,	

COMPATIBILITÀ **AVATAR** BLE

AVATAR BLE COMPATIBILITY



TECNOLOGIA S.A.M.
S.A.M. TECHNOLOGY
SMART AUTO MEMORIZATION



AGIRE SULLA RICEVENTE
OPERATE ON RECEIVER



FUNZIONAMENTO DIRETTO
INSTANT OPERATION

MARCA / BRAND	MODELLO / MODEL	TIPOLOGIA / MODE
CAME	TOP42FGN, TOP44FGN, TOPD4FRN	
CAME	AT01, AT02, AT04, AT02D, AT04D	
CAME	TW2 EE, TW4 EE	
CAME	TOPD2RGS, TOPD2RBS, TOPD2RKS, TOPD2RYS, TOPD2RES, TOPD2RPS, TOPD4RGS, TOPD4RBS, TOPD4RKS, TOPD4RYS, TOPD4RES, TOPD4RPS Radiocomando a doppia frequenza: copiabile solamente bloccando la frequenza del radiocomando a 433,92 o 868,3 Mhz Dual frequency remote control: can only be copied by blocking the remote control frequency at 433.92 or 868.3 MHz	
CAME	TOP432EE, TOP432NA, TOP432EV TOP434EE, TOP434NA, TOP434EV	
CARDIN	TRQ S449, TRQ S449 GREEN (PRECODE), TXQ S449, TXQ S449 GREEN, TRQ S486, TXQ S486, S437 TX, XRADO	
CARDIN	TXQ S504-C2/4, TXQ S508-C2/4	
CASALI	GENIUS, A252RC	
CHAMBERLAIN	4330E, 4332E, 4333E, 4335E, 953ESTD, 371LM, 971 LM, 84330E, 94334CE, 94333E, 94334E, 94335E, 9747E, 1A5639-7, 1A5477, 1A6487, 132B2372, 94330EML, 9333EML, 9335EML, 84330EML, 84333EML, 84335EML, 8747EML	
CLEMSA	MUTANCODE T, T-8, E-CODE N	
CLEMSA	MASTERCOD MV	
DASPI	ZERO RC	
DEA SYSTEM	PUNTO 278, GOLDR, GENIE R273, GENIE R WOOD, MIO TR, GTI, GTI-M, GTI-N	
DETUMANDO	STANDARD	
DITEC	BIXLP, GOL4, BIXLG, ZEN	
DOORHAN	TRANSMITTER 4	
DOORMATIC	MILENY, MINLENY EVO	
ECOSTAR	RSC, RSE, RSZ	
EMFA	TE2-433, TE3-433, TE2-868, TE3-868	

COMPATIBILITÀ **AVATAR** BLE

AVATAR BLE COMPATIBILITY



TECNOLOGIA S.A.M.
S.A.M. TECHNOLOGY
SMART AUTO MEMORIZATION



AGIRE SULLA RICEVENTE
OPERATE ON RECEIVER



FUNZIONAMENTO DIRETTO
INSTANT OPERATION

MARCA / BRAND	MODELLO / MODEL	TIPOLOGIA / MODE
ERREKA	IRIS, ROLLER 2, ROLLER 433, ROLLER 868, SOL 433, SOL 868, VEGA 433, VEGA 868	
FAAC	TML 433SLH, DL 868SLH, XT 433SLH, XT 868SLH, T 433SLH, T 868SLH, XT 433SLH BLACK, XT 868SLH BLACK	
FAAC	XT 433RC, TE 433HG, XT4 433RCBE	
FADINI	JUBI SMALL, JUBI 433, DIVO 71	
GENIE	G3T-R-3, G1T-BX-1, ACSCGT, GM3T-R-3	
GENIUS	BRAVO, ECHO	
GENIUS	AMIGO, AMIGOLD, KILO JLC	
GIBIDI	AU1600, AU1600 WOOD, AU1680, AU1680 WOOD, DOMINO, MAKO	
HÖRMANN	HSE2-868-BS, HSE4-868-BS, HS2-868-BS, HS4-868-BS,	
JCM	APERIO, NEO DMIL, NEO KOM, NEO ROPER, TWIN-R	
JCM	GO PORTIS, GO NORTON, GO FORSA, GO EMFA, GO ROPER, GO TEC, GO ANTONIO ONECA	
KBLUE	ETH-TEL01	
KEY	900TXB-42R, TXB-44R, SUB-44R, 900TXG-44R	
KING GATES	CLIPPER, STYLO	
KLING	KUA, KUA-E, KUA-S	
LABEL	SPYCO3, SPYCO3E	
LIFE	FIDO, STAR 2/4, VIP 2/4, VIP-R 2/4, DREAM	
LINEAR	MCT-11, ACT-21, ACT-22, STING RAY ACT-31, STING RAY ACT-34B	
LUTEC	TRC4	
MERLIN 2.0	E945M, E943M, E940M	
MERLIN/PROLIFT	C945, C940, C943, M842, M844	

COMPATIBILITÀ **AVATAR** BLE

AVATAR BLE COMPATIBILITY



TECNOLOGIA S.A.M.
S.A.M. TECHNOLOGY
SMART AUTO MEMORIZATION



AGIRE SULLA RICEVENTE
OPERATE ON RECEIVER



FUNZIONAMENTO DIRETTO
INSTANT OPERATION

MARCA / BRAND	MODELLO / MODEL	TIPOLOGIA / MODE
MHOUSE	TX3, TX4, GTX4, GTX4C	
MOOVO	MT4, MT4G, MT4V	
NICE	SMILO, FLOR-S, VERY-VR, FLOR-E, INTI, ERGO, PLANO, ON, ON-E, ON EFM	
NORMSTAHL	RCU433 2K, RCU433 4K, EA433 2K, EA433 4K	
NORMSTAHL	RCV433-2	
NOVOFERM	MCHS, MICRO-NOVOTRON 502, MICRO-NOVOTRON 504, MINI-NOVOTRON 504, MICRO-NOVOTRON 312, MICRO-NOVOTRON 512, MINI-NOVOTRON 302, MINI-NOVOTRON 304, MNHS 433, MINI-NOVOTRON 522, MINI-NOVOTRON 524	
O&O	TX NEO, T.COM R2-4, T.COM R8-2, ELIOT, RAY	
PECCININ	TX 3C	
PRATEL	MTE, MPSTLE, MPSTP2E, TCE, BFOR, TRQ-P, SLIM-E	
PUJOL	TWIN, VARIO, VARIO MARS, VARIO3 BLACK, VARIO OCEAN, NEO	
Attenzione alcune personalizzazioni non sono copiable Please note that some customizations cannot be copied		
RIB	LITHIO	
ROPER	NEO	
SABUTOM	BROOVER, BROSTAR	
SEA	HEAD 433 2/4, HEAD 868 2/4, SMART DUAL ROLL, COCCINELLA ROLL CARBON, COCCINELLA ROLL GREY, COCCINELLA ROLL RED, HEAD OLD	
SEAV	BE HAPPY RS, BE SMART	
SILVELOX	MHZ 2007, QUARTZ SAW	
SIMINOR	CVXNL, ERXC4ACS, SIM433, SIM439	
SOMFY	K-EASY, K-EASY-NEW, K-EASY-OLD, KEYTIS RTS, KEYTIS RTS NS, ALARMA, KEY GO RTS	

COMPATIBILITÀ **AVATAR** BLE

AVATAR BLE COMPATIBILITY



TECNOLOGIA S.A.M.
S.A.M. TECHNOLOGY
SMART AUTO MEMORIZATION



AGIRE SULLA RICEVENTE
OPERATE ON RECEIVER



FUNZIONAMENTO DIRETTO
INSTANT OPERATION

MARCA / BRAND	MODELLO / MODEL	TIPOLOGIA / MODE
SOMFY	TELIS RTS	
SOMMER	4010, 4011, 4014 TX03-434-2, 4013 TX03-434-4, 4020 TX03-868-4, 4022 TX02-434-2, 4025 TX02-868-2, 4026 TX03-868-2, 4031 TX08-868-4	
STAGNOLI	KALLISTO, VENUS AV221, VENUS AV223	
TAU	250K-SLIMRP, 250K-SLIMR, 250T-4RP	
TELCOMA	FM402, FM404, FM402E, FM404E	
TORLIFT	TORMIT 4	
V2	TSC, TXC, TRC, HANDY, PHOENIX, PHOX433, PHOX868	
VDS	ECHO-R, TRQ P	

Assistenza tecnica / Technical assistance



+39 375 640 4505



+39 0438 19 100 18



è un marchio Eutech Electronics S.r.l.



Via dei Gelsi 19, 31010 Godega di S.U. (TV) - ITALIA
Tel. +39 0438 1910012
www.bebsmarthome.it
info@bebsmarthome.it
Made in Italy