

DISTRIBUITO E ASSISTITO DA

Elettronica Fusazi

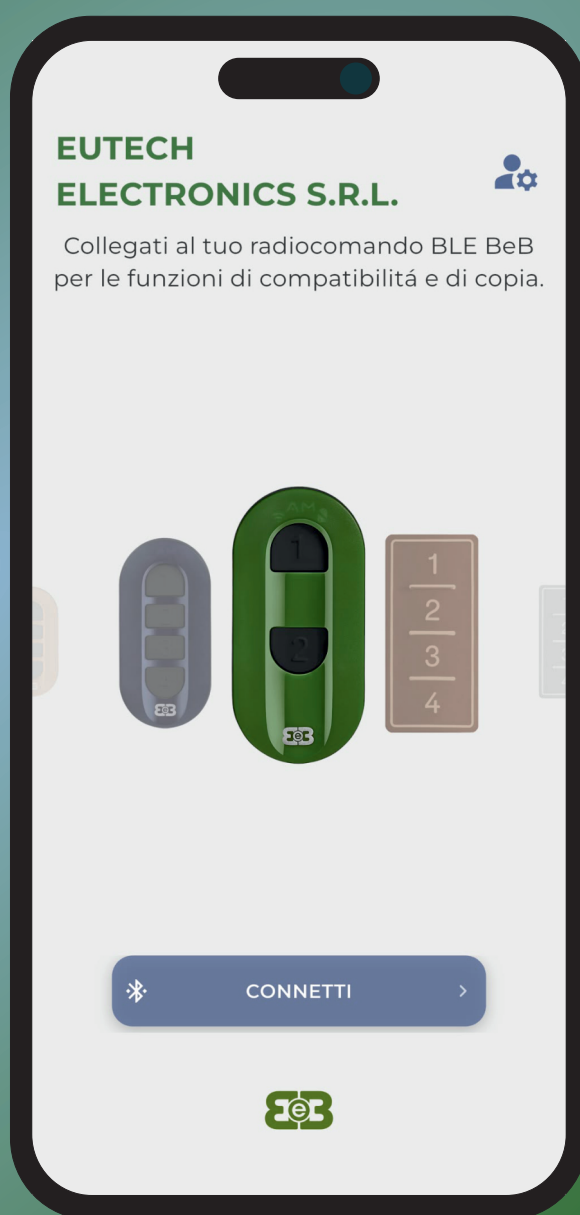
AUTOMAZIONE & SICUREZZA

dal 1972

Manuale utente

Avatar BLE

Radiocomando duplicatore residenziale



Eutech Electronics S.r.l.
www.bebsmarthome.it
Made in Italy



CONDIZIONI GENERALI	4
GARANZIA	4
AVATAR BLE	5
CARATTERISTICHE TECNICHE	5
SIMBOLOGIA LED	5
DOWNLOAD APP	6
REGISTRAZIONE	6
LOGIN	7
ACCOUNT	7
CONNESSIONE DISPOSITIVI	8
HOME	9
COMPATIBILITA'	10
COPIA	12
RADIOCOMANDI A CODICE FISSO	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC	
FAAC/GENIUS MASTER	
FAAC/GENIUS SLAVE	
GENERAZIONE	30
OPZIONI	31
GESTIONE TASTI	
SPOSTA	
COPIA	
ELIMINA	
AGGIORNAMENTO	
RESET DI FABBRICA	
COPIA MANUALE	35
RADIOCOMANDI A CODICE FISSO	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC (Master)	
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE V2	
CODICE SORGENTE	40
BATTERIA	40
SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA	
SMALTIMENTO	41
DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'	41
LISTA DEI RADIOCOMANDI COMPATIBILI	42



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

Le descrizioni e gli schemi del presente manuale 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 manuale.

I modelli dei radiocomandi rappresentati in questo documento appartengono esclusivamente al produttore e sono utilizzati solamente a scopo informativo e di riconoscimento.



- 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).

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.

Avatar BLE è un radiocomando di ultima generazione dotato di un codice di tipo Rolling-code (G code BeB) 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 originali 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 manuale).

La copia permette di associare ad ogni tasto dell'Avatar un tasto del radiocomando originale di modelli e marchi differenti.

La programmazione del radiocomando Avatar può essere eseguita via Bluetooth® con l'app BeB Genesys (*) oppure manualmente (**).

(*) L'utilizzo dell'app BeB Genesys è dedicata ai rivenditori del marchio BeB smart home, e richiede uno smartphone con connessioni Internet e Bluetooth® attive.

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

CARATTERISTICHE TECNICHE

Batteria	Litio 3V - 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

SIMBOLOGIA LED

Avatar BLE dispone di quattro LED per dare all'utente un feedback riguardo le operazioni in corso.

S.A.M. Auto memorizzazione S.A.M.

LED A (Auto memorizzazione S.A.M.): la sua accensione al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato si può memorizzare nella ricevente originale tramite l'auto memorizzazione S.A.M., senza dover agire direttamente su di essa.

Programmazione ricevente

LED M (Programmazione ricevente): la sua accensione al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato dev'essere memorizzato nella ricevente originale agendo direttamente su di essa.

Trasmissione/Apprendimento diretto

LED TX (Trasmissione/Apprendimento diretto): alla pressione di un tasto indica che l'Avatar sta trasmettendo, oppure al termine della copia indica che il tasto dell'Avatar appena copiato risulta da subito funzionante con la ricevente originale.

LED BATTERIA: la sua accensione alla pressione di un tasto indica che la carica della batteria si sta esaurendo. Alla prima occasione sostituirla con una equivalente (vedi paragrafo BATTERIA).



DOWNLOAD APP

Scansionare il Qrcode con il proprio smartphone per scaricare l'app BeB Genesys.



L'utilizzo dell'applicazione BeB Genesys è riservata solamente ai rivenditori del marchio BeB smart home aventi Partita Iva in corso di validità.

NOTA: gli utenti privati possono effettuare le copie senz'app (*), consultare il paragrafo «COPIA MANUALE».

(*) La copia di alcuni radiocomandi è disponibile solo tramite app.



REGISTRAZIONE

La creazione di un account permette di accedere alle molteplici funzioni dell'app e consente di restare sempre aggiornati sui nuovi prodotti della famiglia BeB smart home.



La registrazione richiede una connessione ad Internet.



1- Cliccare ISCRIVITI.



2- Compilare i campi con i dati della propria azienda, quindi cliccare PROCEDI.



Google

La registrazione avviene mediante il proprio account Google, accettare l'informativa sulla privacy e inserire i dati richiesti per completare la registrazione.

Apple

La registrazione avviene mediante il proprio account Apple, accettare l'informativa sulla privacy e inserire i dati richiesti per completare la registrazione.

E-mail

La registrazione avviene mediante la creazione di un account BeB, inserire i dati richiesti e accettare l'informativa sulla privacy. Per completare la registrazione è necessario verificare la propria e-mail cliccando sul link ricevuto nella propria casella di posta.

3- Selezionare il metodo di accesso tra quelli disponibili, quindi cliccare PROCEDI.



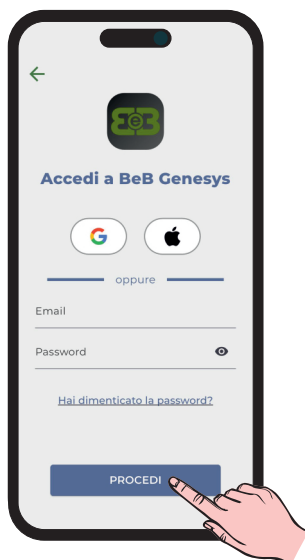
LOGIN

Il login consente di accedere alle funzionalità presenti nell'app BeB Genesys.

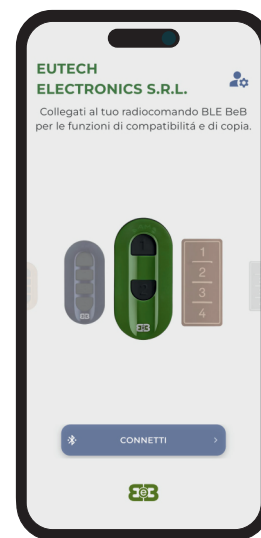
NOTA: prima di effettuare il Login è necessario aver creato un account BeB Genesys, consultare il paragrafo «REGISTRAZIONE».



1- Cliccare ACCEDI.



2- Selezionare il metodo di accesso utilizzato in fase di registrazione e compilare i campi richiesti, quindi cliccare PROCEDI.



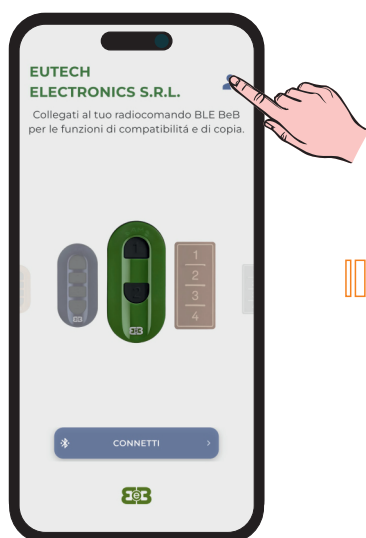
3- Login effettuato!
Ora è possibile connettere l'Avatar all'app.

ACCOUNT

Nell'account dell'app si trovano le impostazioni dedicate all'app BeB Genesys.



La schermata può variare a seconda della versione app installata. Si consiglia di verificare periodicamente eventuali aggiornamenti negli store del proprio smartphone.



1- Cliccare il simbolo impostazioni account.



Dati aziendali personali inseriti in fase di registrazione.

LINGUA consente di modificare la lingua dell'app.

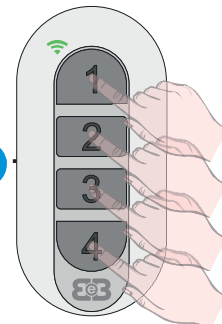
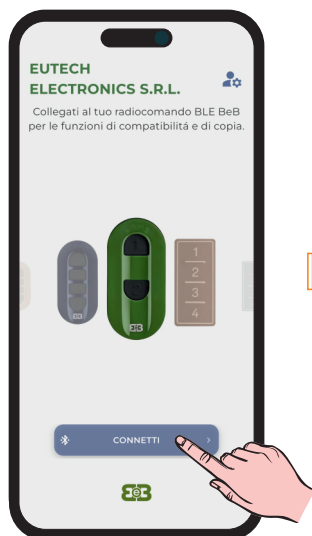
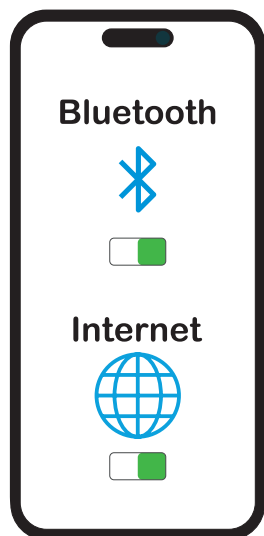
LOGOUT consente di uscire dal proprio account.

ELIMINA ACCOUNT consente di eliminare definitivamente il proprio account.

ANNULLA consente di tornare alla schermata iniziale.



La connessione dei dispositivi consente di associare l'Avatar al proprio smartphone.



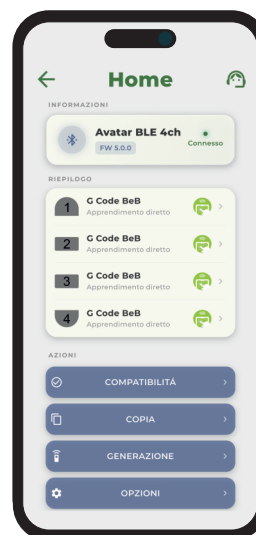
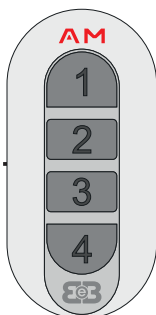
1- Attivare nelle impostazioni dello smartphone il Bluetooth® e la connessione Internet.



Per alcuni smartphone Android è necessario abilitare anche la geolocalizzazione.

2- Aprire l'app e cliccare CONNETTI.

3- Ricerca in corso... Premere un tasto qualsiasi dell'Avatar.



4- Connessione in corso... I LED A e M si accendono simultaneamente.



La mancata accensione dei LED A e M indica che la connessione tra i due dispositivi è fallita.

5- L'Avatar è connesso, viene visualizzata la schermata Home dell'app. I LED A e M accesi indicano la connessione tra i due dispositivi.

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



La Home Screen può variare a seconda della versione app installata. Si consiglia di verificare periodicamente eventuali aggiornamenti negli store del proprio smartphone.



Modello del radiocomando connesso.

L'ASSISTENZA consente di contattare il supporto tecnico via Whatsapp.

Versione software del radiocomando.

Il **RIEPILOGO** consente di visualizzare quali radiocomandi originali sono stati copiati nell'Avatar e fornisce indicazioni sulle procedure di memorizzazione.

La **COMPATIBILITÀ** consente di verificare se i propri radiocomandi originali sono copiabili dell'Avatar.

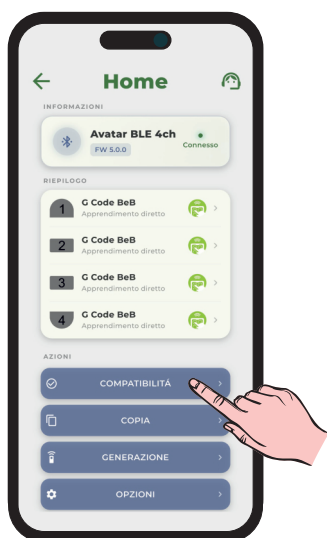
La **GENERAZIONE** consente di inserire nell'Avatar i codici dei radiocomandi originali senza averli a disposizione.

La **COPIA** consente di copiare nell'Avatar i radiocomandi originali compatibili.

Le **OPZIONI** consentono di:

- aggiornare il software dell'Avatar
- ripristinare l'Avatar ai valori di fabbrica
- gestire ed eliminare singolarmente i tasti copiati all'interno dell'Avatar

La COMPATIBILITÀ consente di verificare se un radiocomando originale è copiabile nell'Avatar.



1- Cliccare COMPATIBILITÀ.



2- Posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



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



4- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



5- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



Il radiocomando può essere copiato nell'Avatar. Vengono visualizzate la frequenza e il codice del radiocomando originale.



Il radiocomando non è stato riconosciuto e quindi non può essere copiato.



Il radiocomando non è stato letto correttamente. Ripetere la compatibilità una seconda volta, se il problema persiste il radiocomando non può essere copiato.



Comunicazione con il Server assente. Verificare che la connessione ad Internet sia attiva, se il problema persiste contattare l'assistenza.

NOTA: oltre alla compatibilità in app, nelle ultime pagine di questo manuale è disponibile la lista di tutti i radiocomandi Rolling-code compatibili.

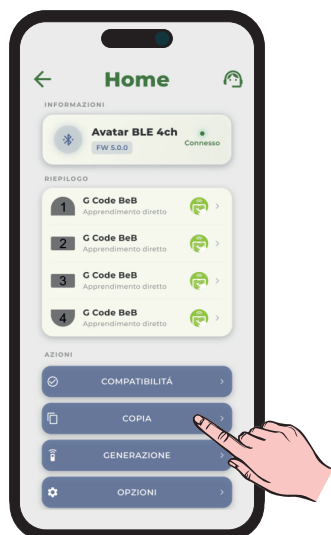
La COPIA consente di copiare nell'Avatar il codice di un radiocomando originale compatibile.



Le modalità di copia possono variare in base al tipo di radiocomando:

Codice Fisso, Rolling-code, Rolling-code BFT, Rolling-code FAAC SLH / GENIUS JLC Master, Rolling-code FAAC SLH / GENIUS JLC Slave.

RADIOCOMANDI A CODICE FISSO



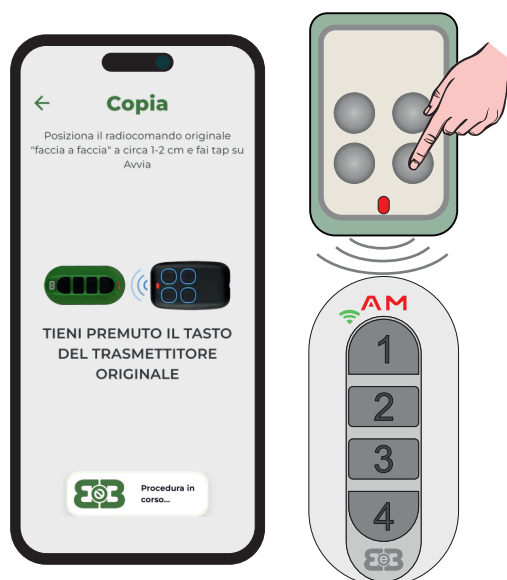
1- Cliccare COPIA.



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 AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la 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. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



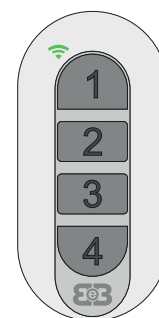
7- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio, premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale.



8- Continuare a premere il tasto del radiocomando originale.



9- Rilasciare ora il tasto del radiocomando originale. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



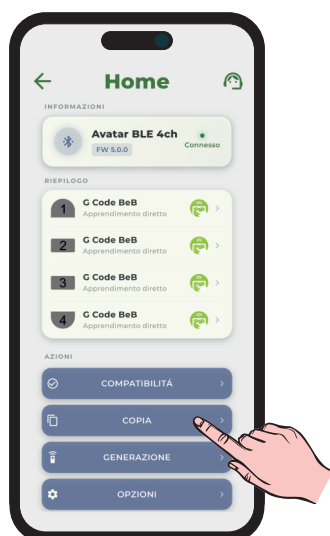
10- Copia completata, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



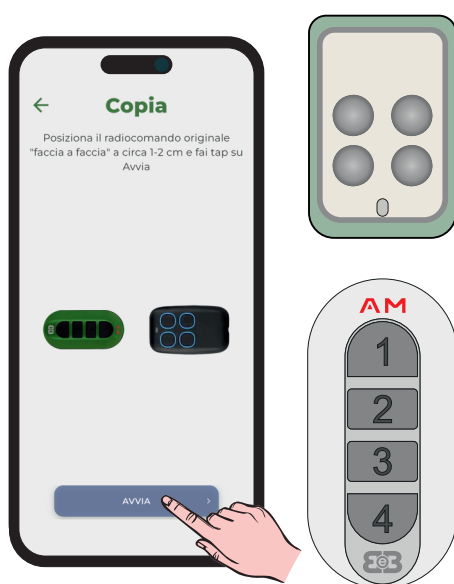
L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



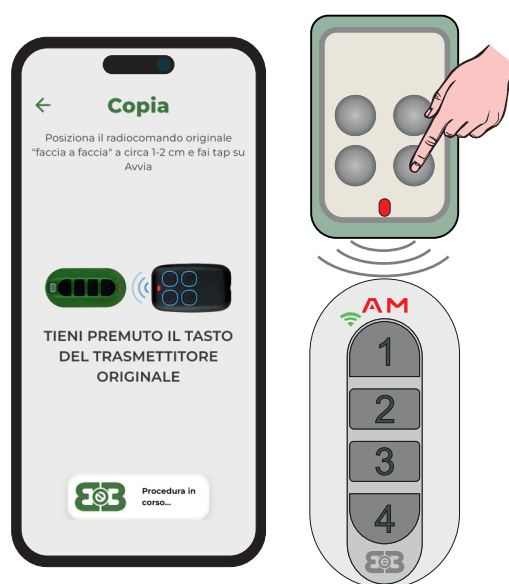
1- Cliccare COPIA.



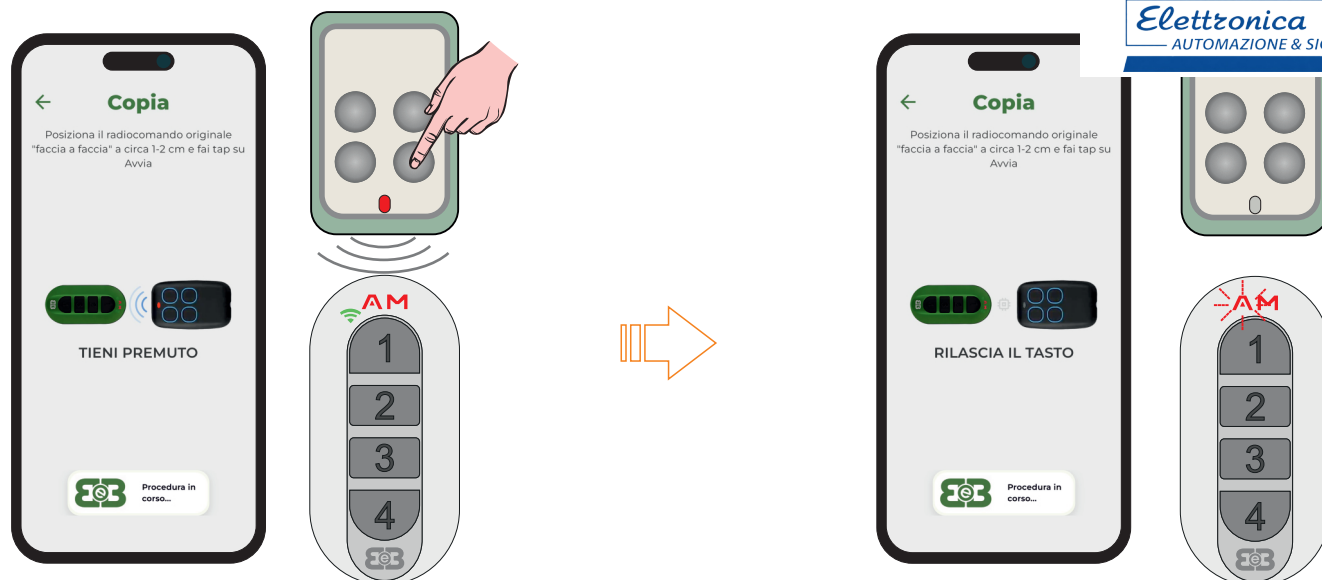
2- Cliccare il tasto dell'Avatar nel quale si desidera memorizzare il tasto del radiocomando originale.



3- Posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza, quindi cliccare AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la 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. Il LED TX si spegne e il LED A lampeggia per circa 3 secondi.



7- Copia completata. Verificare quale LED resta acceso per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto», «Compatibile SAM» o «Programmazione ricevente» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



L'Avatar risulta da subito funzionante: posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso A inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.



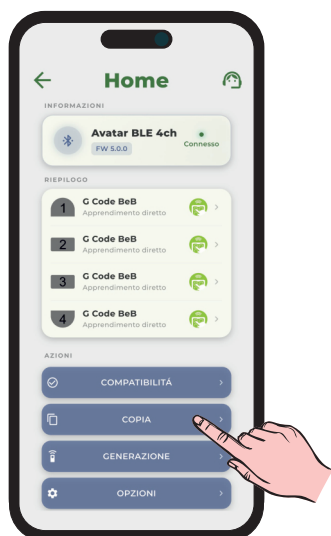
L'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT

Questa procedura è valida per i radiocomandi: Mitto, Mitto RCB, Ghibli, Kleio, TRC4, RB e MIME.

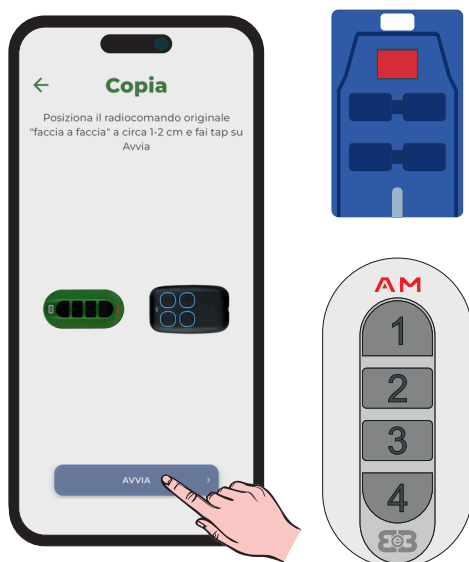
NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code BFT richiede l'utilizzo del tasto nascosto, detto anche codice sorgente.



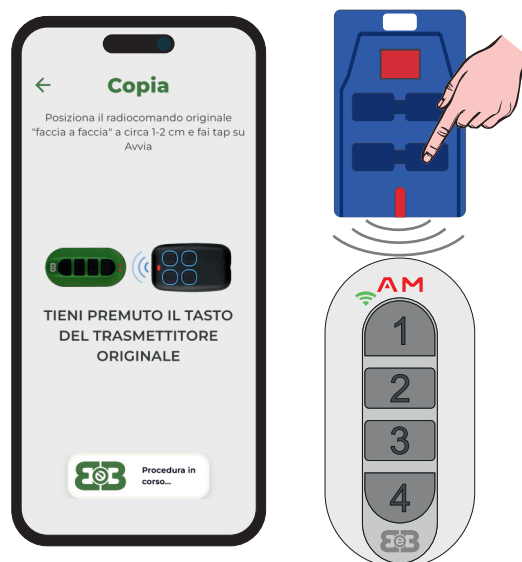
1- Cliccare COPIA.



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 AVVIA.



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



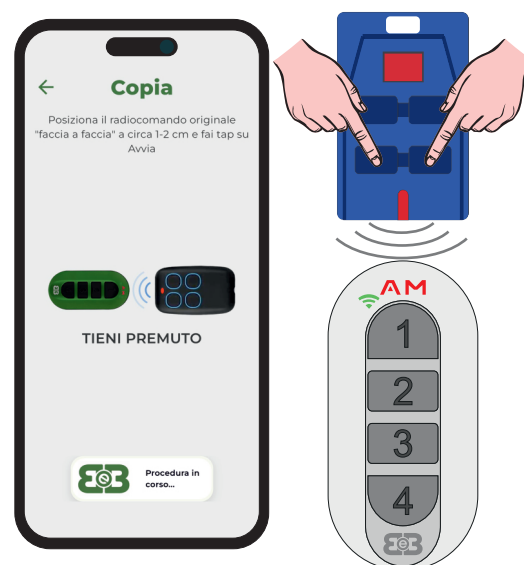
5- Continuare a premere il tasto del radiocomando BFT.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando BFT. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



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 recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti 1 e 2 fino alla richiesta di rilasciarli.



8- Continuare a premere i tasti del radiocomando BFT.



9- Rilasciare ora il tasto del radiocomando BFT. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

10- Copia completata, il LED **A** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Compatibile SAM» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.

S.A.M

L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga.

Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



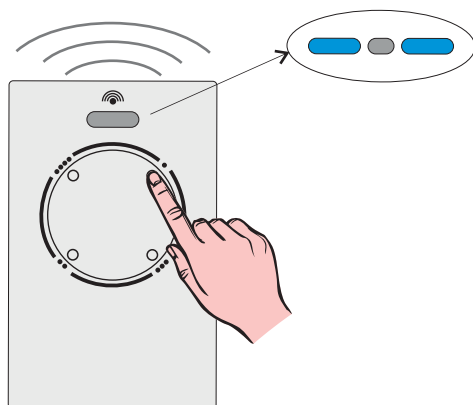
Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC

Questa procedura è valida per i radiocomandi FAAC/GENIUS: TML433 SLH, DL868 SLH, XT433 SLH, XTO 433 SLH, XTO 868 SLH / AMIGOLD 868 SLH DL, AMIGO, KILO JLC 868, KILO JLC 433.

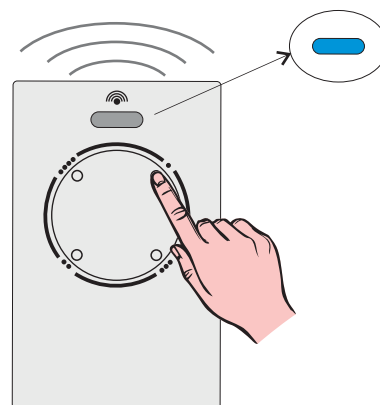
I radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS sono identificabili in due categorie:

MASTER



Alla pressione prolungata di un tasto del radiocomando F/G il LED si accende, si spegne e si riaccende fisso.

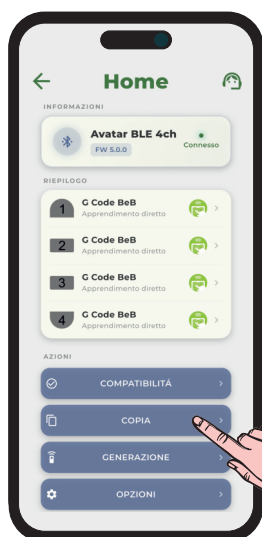
SLAVE



Alla pressione prolungata di un tasto del radiocomando F/G il LED si accende fisso.

FAAC/GENIUS MASTER

NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS Master richiede l'utilizzo dal tasto nascosto, detto anche codice sorgente.



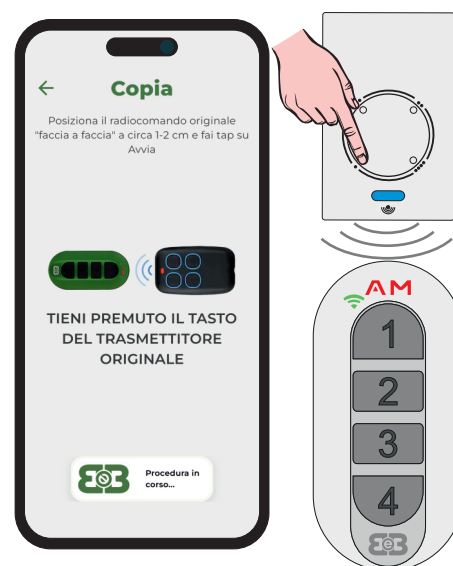
1- Cliccare COPIA.



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 AVVIA.



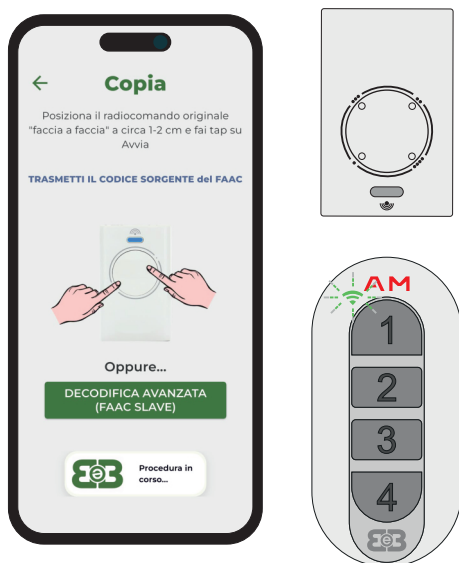
4- Il LED **TX** si accende, la ricezione è attiva. Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G.



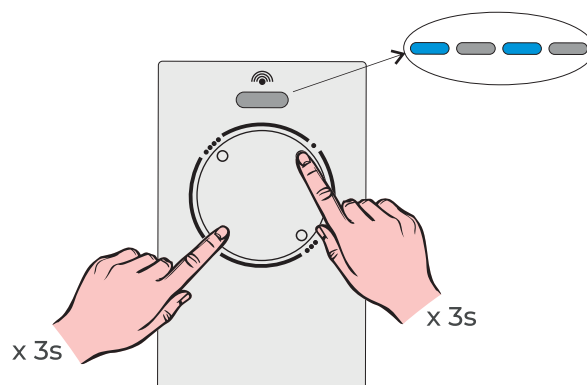
5- Continuare a premere il tasto del radiocomando F/G.



6- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



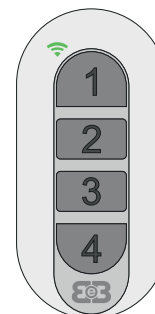
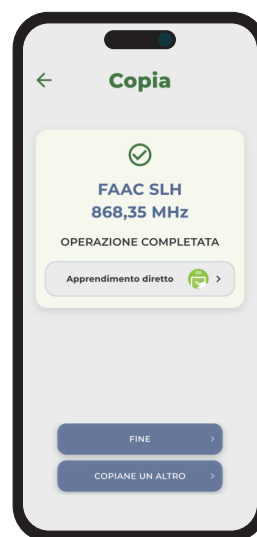
8- Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti 1 e 2 del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



9- 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 inizialmente.



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



11- Rilasciare ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.

12- Copia completata, il LED **TX** si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.

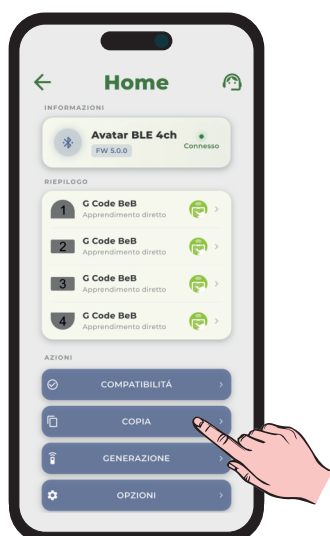


L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



I radiocomandi Avatar non devono mai essere memorizzati agendo sul tasto della ricevente FAAC/GENIUS, questo comporta l'eliminazione di tutti i radiocomandi già presenti al suo interno.

La copia dei radiocomandi Rolling-code FAAC/GENIUS Slave richiede 4 letture consecutive del t...



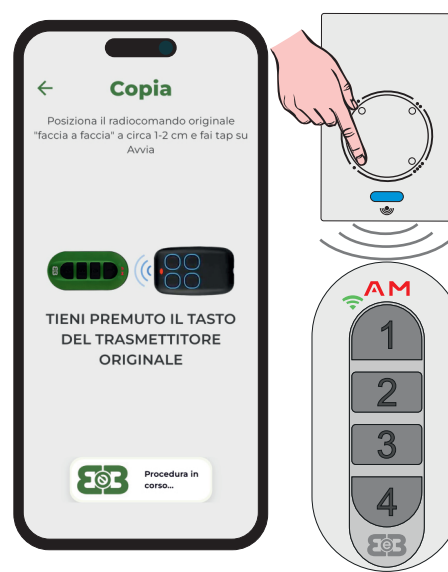
1- Cliccare COPIA.



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 AVVIA.



4- Il LED TX si accende, la 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 ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED TX si spegne e il LED A lampeggia per circa 3 secondi.



7- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio, cliccare «DECODIFICA AVANZATA (FAAC SLAVE)».



8- Cliccare «DECODIFICA»



9- Il LED **TX** si accende, la 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 ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



12- Il LED **TX** si accende, la 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 ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



15- Il LED **TX** si accende, la 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 ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



18- Il LED **TX** si accende, la 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 ora il tasto del radiocomando F/G. Il LED **TX** si spegne e il LED **A** lampeggia per circa 3 secondi.



21- Attendere l'elaborazione del server.



22- Copia completata, il LED TX si accende per qualche secondo. Vengono visualizzati: il radiocomando copiato, la frequenza e la tipologia di apprendimento da eseguire.



Cliccando «Apprendimento diretto» è possibile visualizzare quale procedura bisogna effettuare per memorizzare l'Avatar nella ricevente originale.



L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

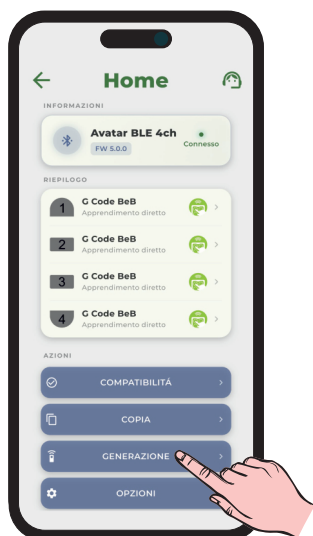


I radiocomandi Avatar non devono mai essere memorizzati agendo sul tasto della ricevente FAAC/GENIUS, questo comporta l'eliminazione di tutti i radiocomandi già presenti al suo interno.

La GENERAZIONE consente di programmare nell'Avatar i codici dei radiocomandi originali senza averli a disposizione.



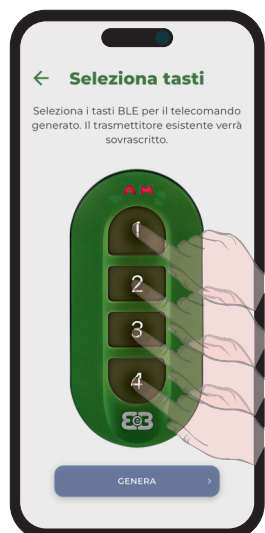
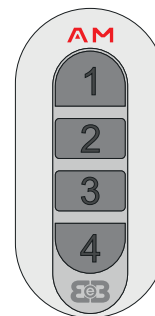
La lista dei radiocomandi è in continuo aggiornamento, controllare periodicamente di avere installata la versione più recente dell'app BeB Genesys.



1- Cliccare GENERAZIONE.



2- Selezionare dall'elenco il radiocomando originale che si desidera generare.



3- Selezionare i tasti dell'Avatar nei quali si desidera generare il codice del radiocomando originale.



4- I tasti selezionati per la generazione si illuminano, cliccare GENERA per avviare l'operazione.



5- Generazione completata!



Dopo la generazione l'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto generato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

GESTIONE TASTI: consente di spostare, duplicare ed eliminare i codici dei radiocomandi originali copiati nell'Avatar.

RESET DI FABBRICA: riporta il radiocomando ai valori di fabbrica.



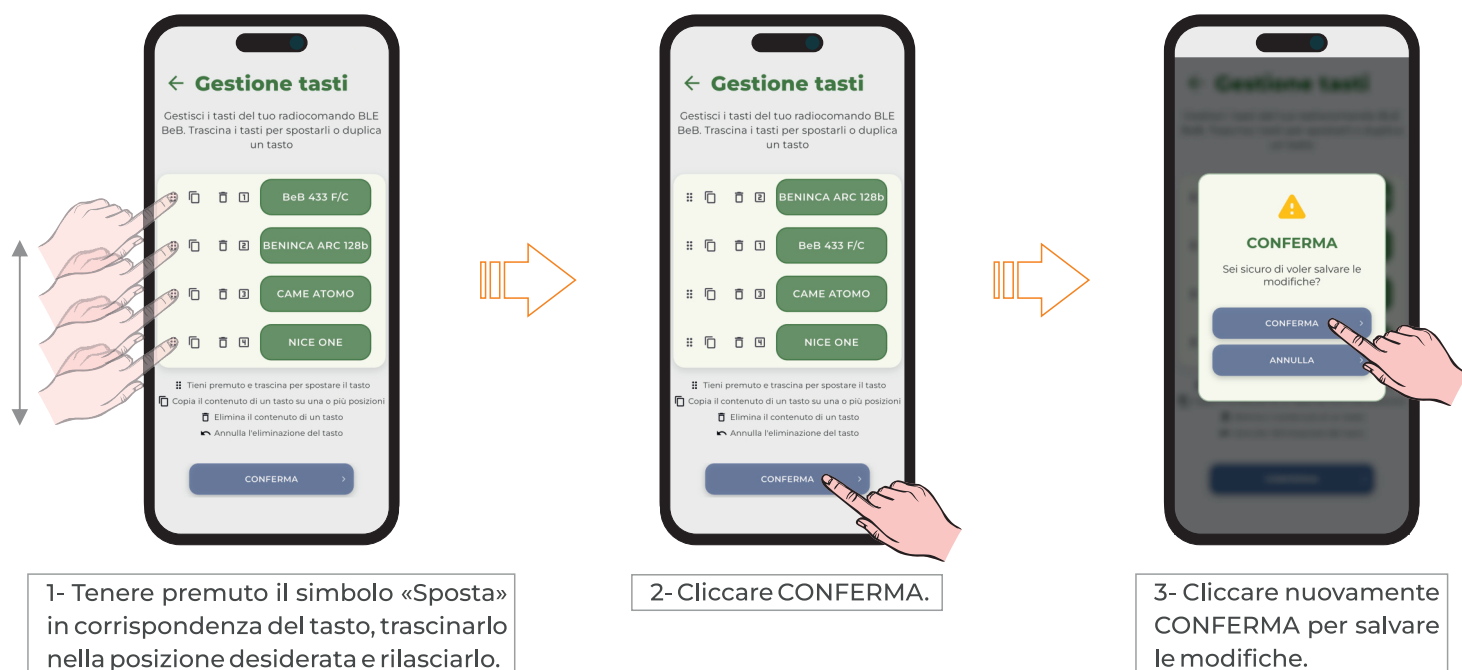
AGGIORNAMENTO: consente di aggiornare il firmware dell'Avatar all'ultima versione disponibile.

ISTRUZIONI: collegamento alla pagina web con le istruzioni dei prodotti BeB smart home.

GESTIONE TASTI

Con GESTIONE TASTI è possibile spostare il codice copiato da un tasto all'altro, copiare un tasto senza dover effettuare altre copie dello stesso tasto ed eliminare singolarmente i codici salvati all'interno dell'Avatar.

SPOSTA





1- Cliccare il simbolo «Copia» in corrispondenza del tasto da copiare.

2- Spuntare i tasti nei quali si desidera copiare il codice selezionato, quindi cliccare CONFERMA.

3- Viene visualizzata una preview della modifica, cliccare CONFERMA.

4- Cliccare nuovamente CONFERMA per salvare le modifiche.

ELIMINA



1- Cliccare il simbolo «Elimina» in corrispondenza dei tasti da ripristinare ai valori di fabbrica.

NOTA: per eliminazioni multiple è possibile selezionare più tasti.

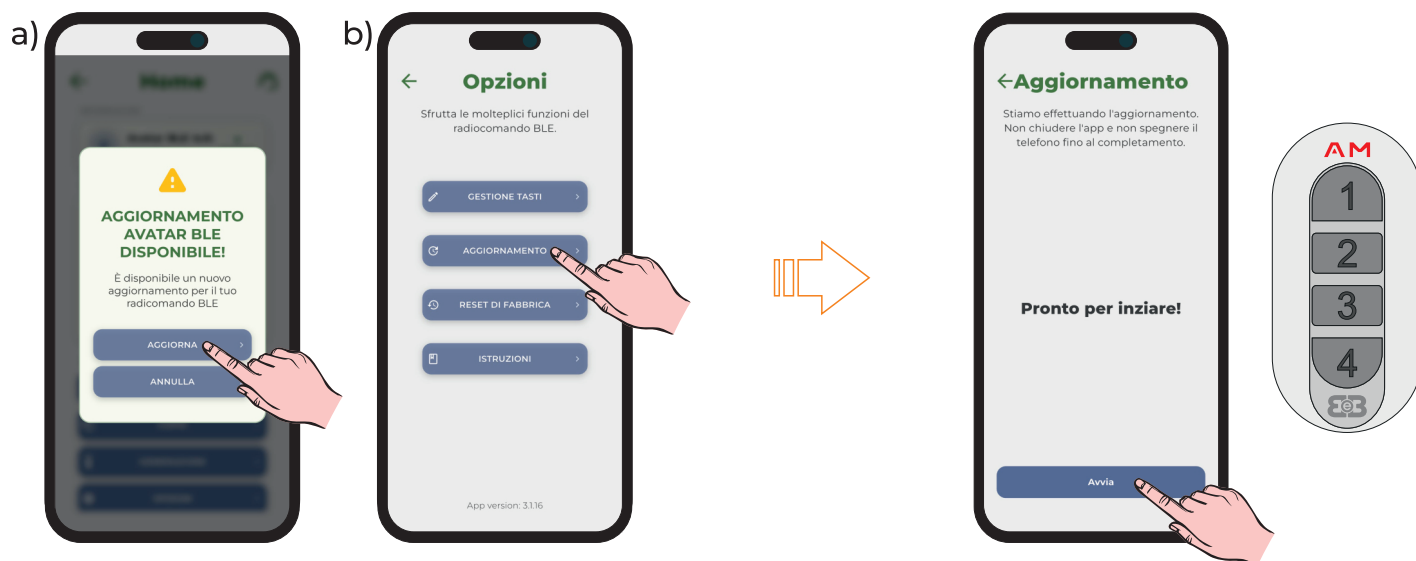
2- I tasti selezionati diventano di colore rosso, quindi cliccare CONFERMA.

3- Cliccare nuovamente CONFERMA per procedere con l'eliminazione.

AGGIORNAMENTO

L'AGGIORNAMENTO dei radiocomandi Avatar permette di installare l'ultima versione firmware e numero di radiocomandi originali compatibili per la copia.

NOTA: l'aggiornamento è obbligatorio per poter eseguire nuove copie, inoltre è sempre gratuito e scaricabile in qualsiasi momento. La sua esecuzione non comporta nessuna cancellazione dei radiocomandi già copiati nell'Avatar.



1- Quando presente, l'aggiornamento è possibile eseguirlo in due modi:

- Dopo la connessione tra i dispositivi viene notificato, cliccare AGGIORNA.
- Cliccare OPZIONI nella schermata Home e successivamente AGGIORNAMENTO.

2- Cliccare Avvia.



3- L'app si sta connettendo al server per eseguire il download dell'aggiornamento. I LED TX e M sono accesi.

4- L'app sta effettuando il trasferimento del nuovo firmware all'Avatar. I LED TX e M sono accesi, il LED A lampeggia velocemente.

5- Aggiornamento completato! I LED TX, M e A si spengono e l'Avatar si disconnette dall'app, cliccare Fine.

RESET DI FABBRICA

Il RESET DI FABBRICA consente di riportare l'Avatar ai valori di fabbrica. Di default il radiocomando



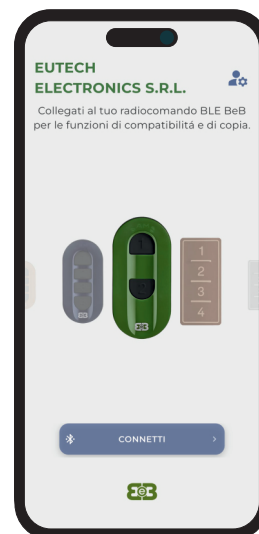
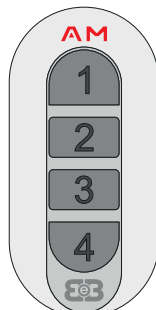
Questa operazione è irreversibile, verranno cancellati tutti i radiocomandi originali copiati nell'Avatar.



1- Cliccare RESET DI FABBRICA.



2- Cliccare RESET per iniziare il ripristino.



3- L'Avatar è stato ripristinato ai valori di fabbrica! I LED A e M si spengono e il radiocomando si disconnette dall'app.

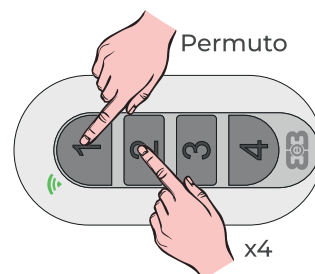
La COPIA MANUALE consente di copiare nell'Avatar il codice di un radiocomando originale compatibile senza l'utilizzo dell'app BeB Genesys.



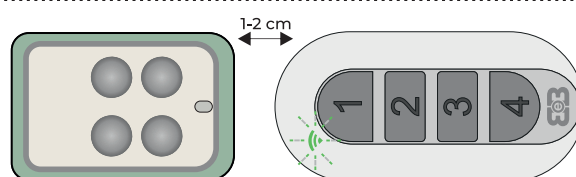
La copia manuale non consente la copia dei seguenti radiocomandi: FADINI VIX53, SOMMER PEARL, HOERMANN, KING GATES STYLO K, SEA COCCINELLA, CARDIN/TELCOMA NOIRE, BENINCA' ARC 128b, LIFE, CHAMBERLAIN, SOMFY KEY, TAU, FAAC SLH SLAVE, GENIUS JLC SLAVE.

RADIOCOMANDI A CODICE FISSO

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).



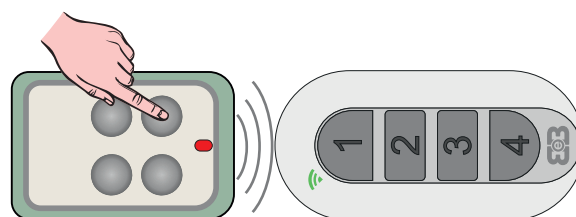
2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



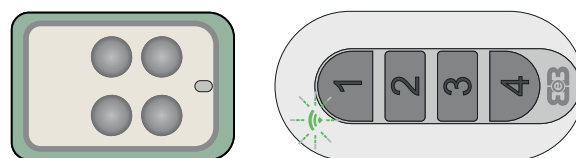
3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



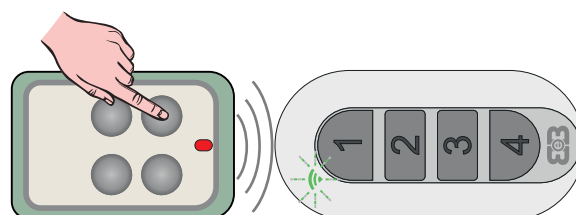
*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



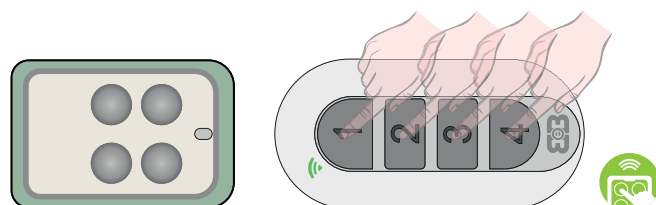
4- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



5- Premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



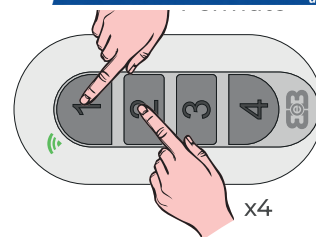
6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



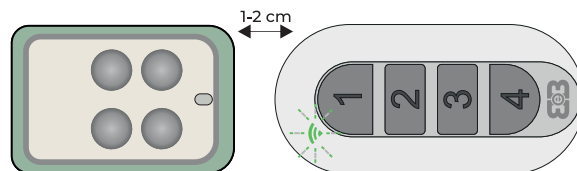
7- Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

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 dal punto 1.

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).

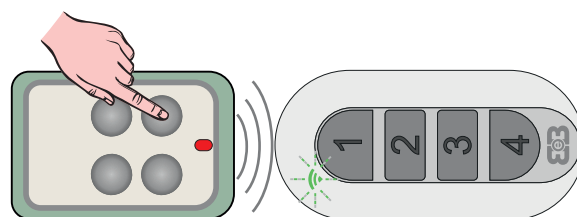


2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando originale di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



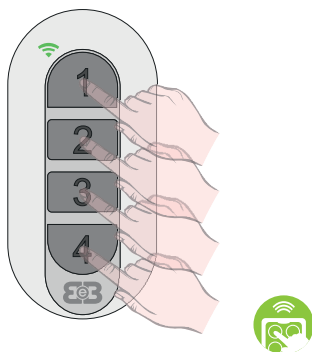
3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.

! 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.



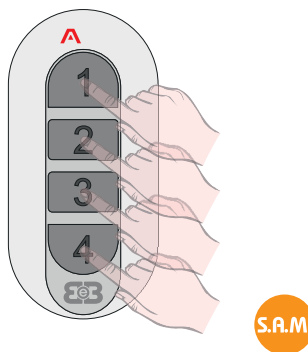
4- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso e controllare quale LED si accende per qualche secondo.

LED **TX**



Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

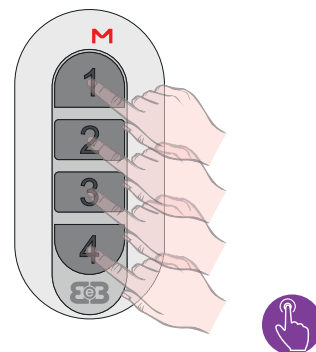
LED **A**



Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

! Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

LED **M**



Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato in ricevente: accedere alla ricevente originale e metterla in modalità di apprendimento radio agendo sul tasto dedicato. Premere e tenere premuto il tasto programmato fino all'avvenuta memorizzazione. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

NOTA: ogni marchio ha la sua procedura di memorizzazione, consultare il manuale d'istruzioni della scheda originale.

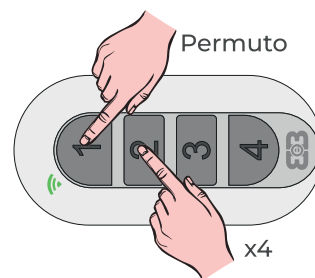
NOTA: ripetere le operazioni precedentemente descritte per tutti i tasti dei radiocomandi che si desiderano copiare nell'Avatar. La memoria dell'Avatar è completamente riscrivibile, quindi è possibile sovrascrivere più tasti ripetendo l'operazione dal punto 1.

RADIOCOMANDI ROLLING-CODE BFT

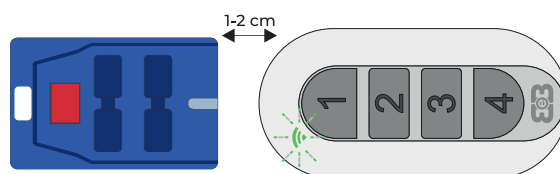
Questa procedura è valida per i radiocomandi: Mitto, Mitto RCB, Ghibli, Kleio, TRC4, RB e MIME.

NOTA: la copia dei radiocomandi Rolling-code BFT richiede l'utilizzo dal tasto nascosto, detto anche codice sorgente.

- 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).



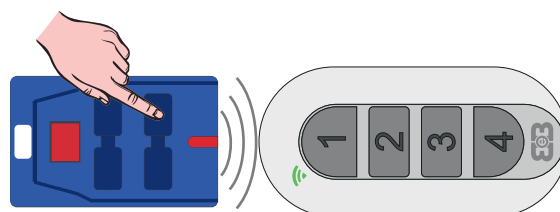
- 2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando BFT di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



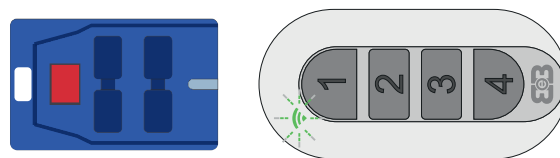
- 3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando BFT fino a che il LED **TX** dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



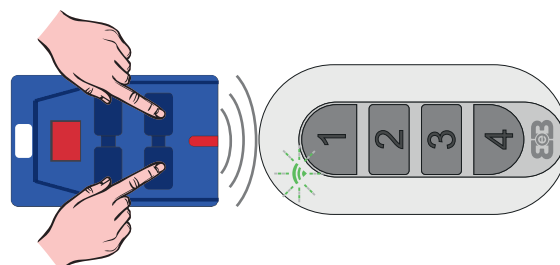
*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



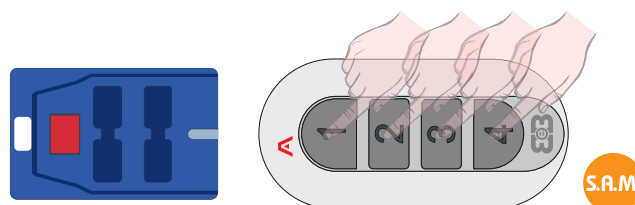
- 4- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



- 5- Inviare ora il codice sorgente del radiocomando BFT premendo il tasto nascosto sul retro o, nel caso di modelli recenti, tenendo premuti contemporaneamente i tasti 1 e 2 fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarli.



- 6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **A** si accende per qualche secondo.



- 7- Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga. Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.



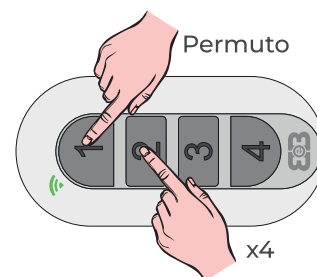
Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

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 dal punto 1.

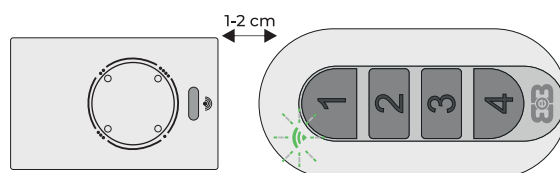
RADIOCOMANDI ROLLING-CODE FAAC SLH / GENIUS JLC (M

Questa procedura è valida per i radiocomandi FAAC/GENIUS: TML433 SLH, DL868 SLH, XT433 SLH, XTO 433 SLH, XTO 868 SLH / AMIGOLD 868 SLH DL, AMIGO, KILO JLC 868, KILO JLC 433.

- 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).



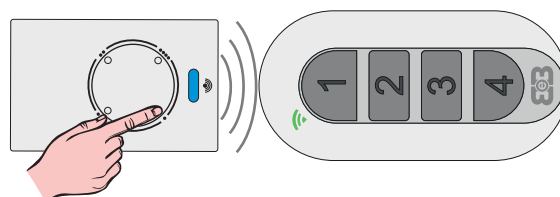
- 2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando F/G di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



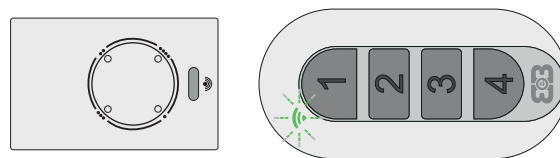
- 3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando F/G fino a che il LED TX dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



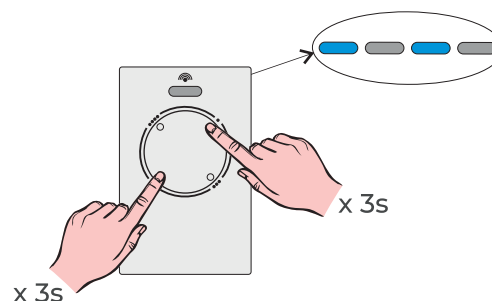
Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED TX continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.



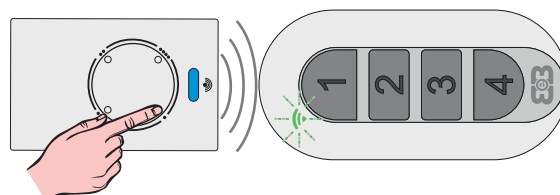
- 4- Il LED TX inizia ad emettere un doppio lampeggio.



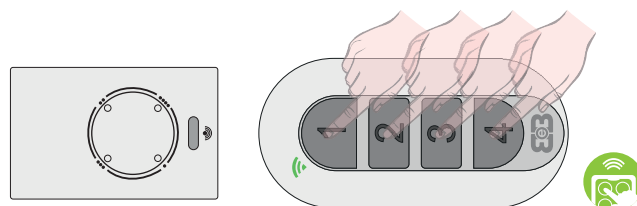
- 5- Allontanare i due radiocomandi, premere e tenere premuti contemporaneamente per circa tre secondi i tasti 1 e 2 del radiocomando F/G, quindi rilasciarli. Il LED del radiocomando inizia a lampeggiare.



- 6- 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 inizialmente fino a che il LED TX lampeggia rapidamente, quindi rilasciarlo.



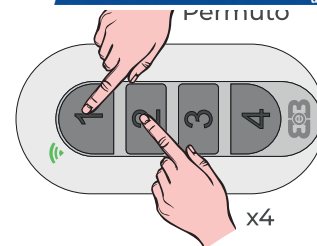
- 7- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED TX si accende per qualche secondo.



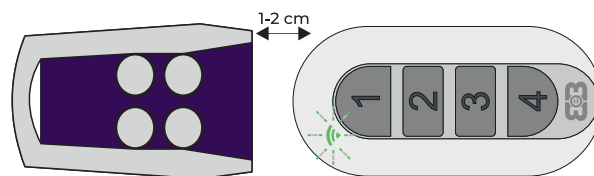
- 8- Copia completata. L'Avatar risulta da subito funzionante, posizionarsi in prossimità dell'automazione e premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

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 dal punto 1.

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).



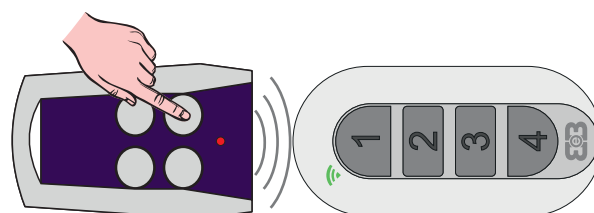
2- Rilasciare i tasti e posizionare il radiocomando V2 di fronte all'Avatar a circa 1-2 cm di distanza.



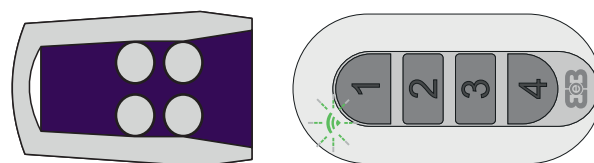
3- Premere e tenere premuto il tasto del radiocomando V2 fino a che il LED **TX** dell'Avatar resta acceso fisso, quindi rilasciarlo.



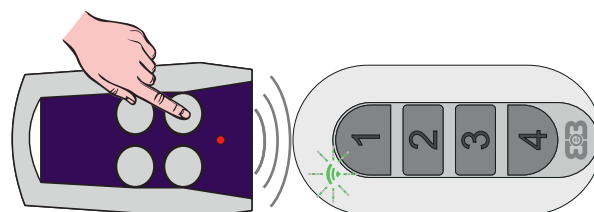
*Se tenendo premuto il tasto del radiocomando originale il LED **TX** continua a lampeggiare lentamente, l'apprendimento del codice non è andato a buon fine.*



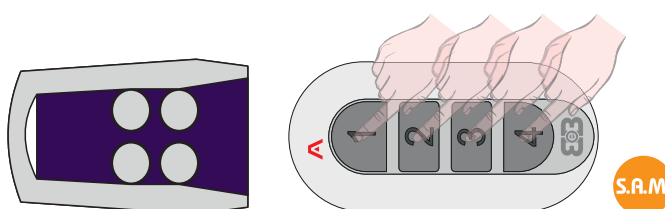
4- Il LED **TX** inizia ad emettere un doppio lampeggio.



5- Premere e tenere premuto nuovamente il tasto del radiocomando originale fino a che il LED **TX** dell'Avatar inizia a lampeggiare rapidamente, quindi rilasciarlo.



6- Premere ora il tasto dell'Avatar nel quale si desidera inserire il codice appena appreso, il LED **TX** si accende per qualche secondo.



7- Copia completata. L'Avatar deve essere memorizzato a distanza: prima di utilizzare il radiocomando originale posizionarsi in prossimità dell'automazione, quindi premere e tenere premuto il tasto programmato fino a che il LED rosso **A** inizia a lampeggiare rapidamente. Rilasciare il tasto ed attendere che il LED si spenga.

Premere un paio di volte il tasto programmato per verificare la corretta iterazione tra radiocomando e automazione.

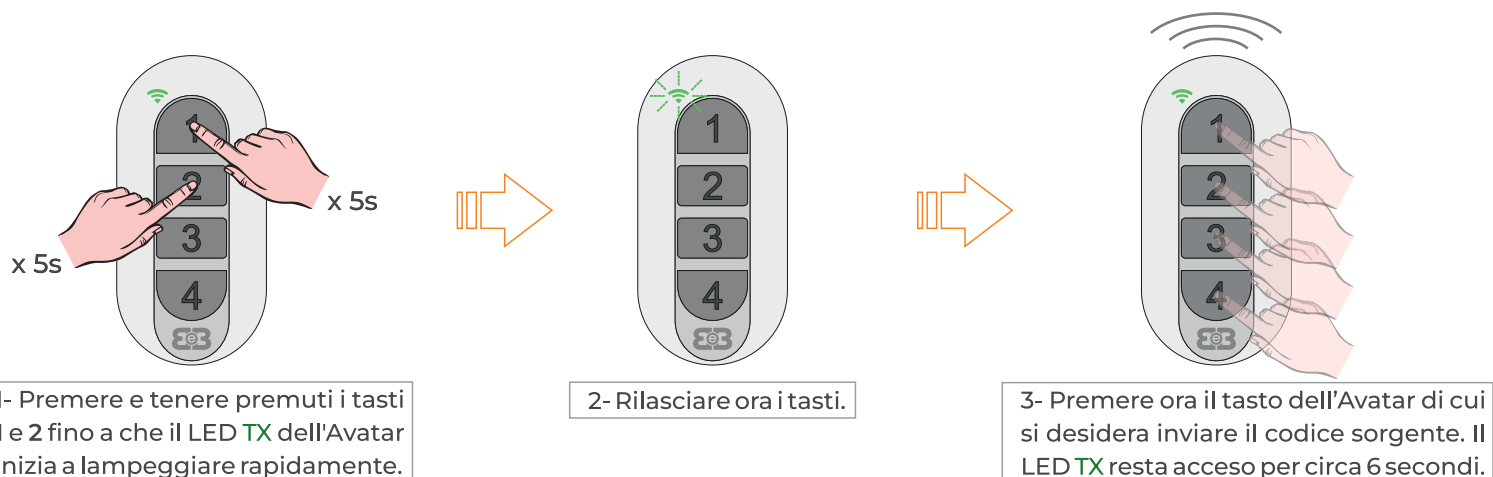


Dopo aver eseguito la procedura S.A.M. il radiocomando originale potrebbe temporaneamente smettere di funzionare, premere ripetutamente il tasto del radiocomando originale fino a quando riprende il normale funzionamento.

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 dal punto 1.

CODICE SORGENTE

Il codice sorgente è una combinazione di tasti che viene richiesta per copiare i radiocomandi Avatar con già copiato al loro interno un radiocomando con codice BFT o FAAC/GENIUS.



BATTERIA

NON INGERIRE LA BATTERIA, PERICOLO DI USTIONE CHIMICA!

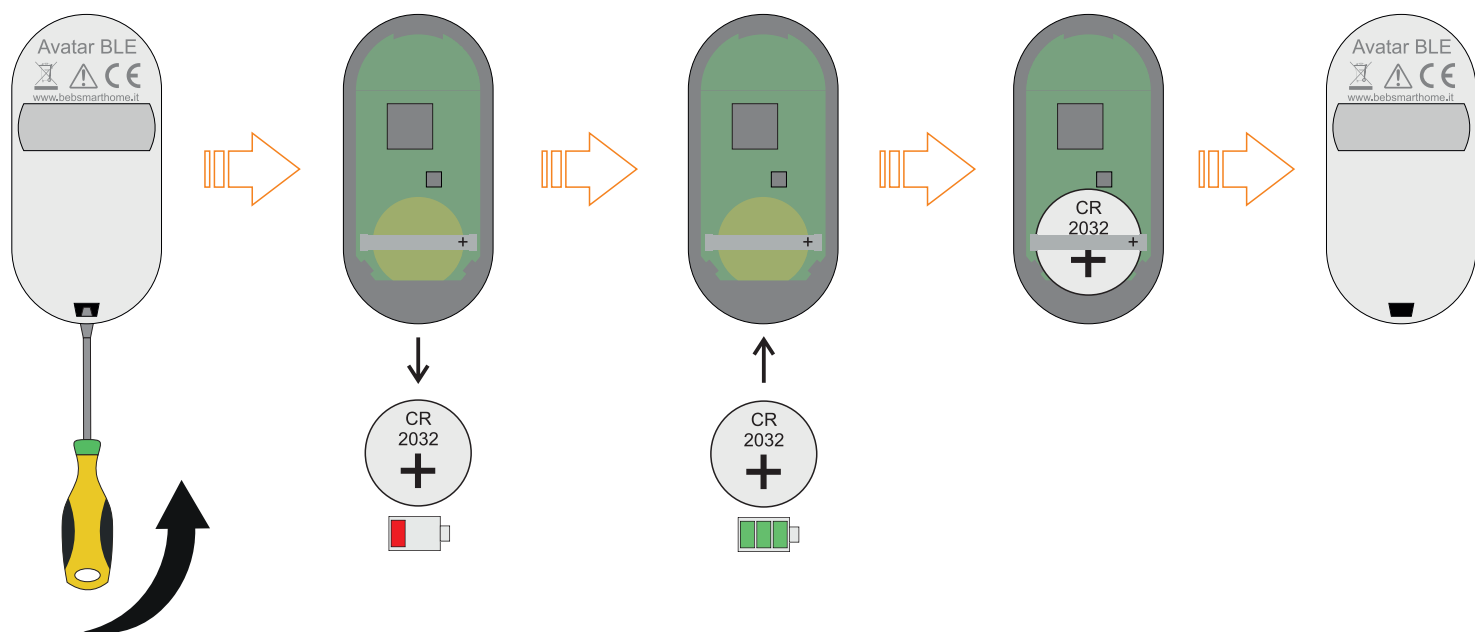
- Questo prodotto contiene una batteria con elemento a moneta/bottone. Se la batteria viene ingerita può provocare in sole due ore gravi ustioni interne e portare alla morte.
- Tenere le batterie nuove ed usate fuori dalla portata dei bambini.
- In caso di sospetta ingestione delle batterie o del loro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



ATTENZIONE!

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

SOSTITUZIONE DELLA BATTERIA



1- Inserire un cacciavite a taglio nella fessura inferiore nel retro del radiocomando e fare leva verso l'alto.

2- Rimuovere la batteria esausta e inserire quella nuova.



Fermo batteria assente! Non spingere la batteria troppo in alto, rischio di danneggiamento dei componenti elettronici.

3- Richiudere il radiocomando agganciando la plastica posteriore a quella anteriore.

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con la presente Eutech Electronics S.r.l. dichiara che **AVATAR BLE** è conforme ai requisiti essenziali stabiliti dalle direttive 2014/53/UE (RED), 2011/65/EU (RoHS3) e 2012/19/EU (RAEE). La certificazione completa è disponibile nei nostri archivi interni e nel nostro sito www.bebsmarthome.it.



ACM - TX2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - HY-DOM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX2 COLOR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - MERCURI B



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - MERCURI C



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ACM - TX2 COLOR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - SABUTON



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADYX - TE4433H BLUE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADYX - MARS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ADYZ - 433 - HG BRAVO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - SATURN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - COMPACT



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - ST3/N



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF TERRA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - B.RO WN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - TMP - 1



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - B.RO WN RED



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - TMP - 2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - B.ROOVER



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



AERF - UNITECH



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - PASS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

IMAGE
NOT
AVAILABLE

AERF MEDVA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - MINIPASS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALFA TORRES - RT1



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - TECH3



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALFA TORRES - RT2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALLMATIC - FOR4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ALUTEC - AT 4N 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERTO - TX02 - 868-2



Frequenza
Frequency

868,8 MHz



ALUTEC - AT 4N 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



APRIMATIC TR2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERIO GO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APRIMATIC TM4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERIO GO PRO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APRIMATIC TXM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERIO GO MINI



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ATA PTX4 BLUE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERTO - TX03 - 434-4



Frequenza
Frequency

434,4 MHz



ATA PTX4 PINK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



APERTO - TX02 - 434-2



Frequenza
Frequency

434,4 MHz



ADVISEN 104251



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 104250



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BALLAN FM404B



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 104250 OLD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BALLAN FM404



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 104250 RED



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB BUGGY-F



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 104257



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB BUGGY-C



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 104350



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB BUGGY-R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 654250



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB EMY-F



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ADVISEN 114253



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB EMY-C



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB EMY-R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TO.GO 2/4A



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BEB ETY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TO.GO 2/4AK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - ROLLKEY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TO.GO 2/4VA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - APPLE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TO.GO WV



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - LOT WCV



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TWV



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - CUPIDO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ - TO.GO QV



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



BENINCÀ - IO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ HAPPY 2/4AK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

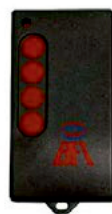


BENINCÀ HAPPY 2/4VA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT TRC4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ IRI.TX4AK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT GHIBLI



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BENINCÀ IRI.TX4VA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT RB



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT MITTO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT KLEIO 02/04



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT MITTO M



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CAME TTS44 FSK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



BFT MITTO A



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CAME TOP D4 REN



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



BFT MITTO RCB



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CAME TOP D4 FRN



Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz



CAME TOP 42/44 FGN



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP432/434 NA



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP 44 RBN



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP432/434 EV



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP D2R/D4R



Frequenza
Frequency (433,92/868,3) MHz



CARDIN S449



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP D2F/D4F



Frequenza
Frequency (433,92/868,3) MHz



CARDIN S449 GREEN



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME ATO 01/02/04



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CARDIN S486



Frequenza
Frequency 868,3 MHz



CAME TW 2/4 EE



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CARDIN S437



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CAME TOP432/434 EE



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CARDIN XRADO



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



CARDIN S504 C2/C4



Frequenza
Frequency

434,4 MHz



CHAMBERLAIN RED



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CARDIN S508 C2/C4



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



CHAMBERLAIN 953ESTD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CASALI GENIUS A252



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 371 LM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CASALI BRAVO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 971 LM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 4330E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84330E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

IMAGE
NOT
AVAILABLE

CHAMBERLAIN 4332E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94334CE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 4333E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94333CE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94334E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 943340EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 94335E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 9333EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

IMAGE
NOT
AVAILABLE

CHAMBERLAIN 9747E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

IMMAGINE
NON
DISPONIBILE

CHAMBERLAIN 9335EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A5639-7



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84330EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A5477



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84333EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 1A6487



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 84335EML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 132B2372



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CHAMBERLAIN 8747ML



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CLEMSA MUTANCODE T



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DASPI ZERO RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CLEMSA MUTANCODE T



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM PUNTO 278



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CLEMSA E-CODE N



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM GOLDR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



CLEMSA MASTERCODE MV



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM GENIE R 273



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



COMUNELLO VICTOR 2/4RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM GENIE R WOOD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



COMUNELLO VICTOR 55 2RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM MIO TR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



COMUNELLO VICTOR 2/4 868



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DEA SYSTEM GTI2/GTI4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DETUMANDO STD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DOORMATIC MILENY EVO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DITEC BIXLP



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ECOSTAR RSC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DITEC GOL4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ECOSTAR RSE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DITEC BIXLG



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ECOSTAR RSZ



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DITEC ZEN



Frequenza
Frequency

(433,92/868,3) MHz



EMFA TE2 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DOORHAN Remote control4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



EMFA TE3 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



DOORMATIC MILENY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



EMFA TE2 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



EMFA TE3 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ERREKA VEGA 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ERREKA IRIS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ERREKA VEGA 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ERREKA ROLLER 2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC TML433 SLH



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ERREKA ROLLER 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC DL868 SLH



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ERREKA ROLLER 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



FAAC XT433 SLH



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ERREKA SOL 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC XT868 SLH



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



ERREKA SOL 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



FAAC XTO RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC T433 SLH



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC XTO SLH



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC T868 SLH



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



FAAC XTO SLH



Frequenza
Frequency

868 MHz



FAAC XT433 SLH BLACK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FADINI JUBI SMALL



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC XT868 SLH BLACK



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



FADINI JUBI 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC XT433 RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FADINI DIVO 71/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FAAC TE433 HG



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



FADINI VIX 53



Frequenza
Frequency

868 MHz



FAAC XT4 433 RCBE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIE GT3



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIE GIT1



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS ECHO 433RC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIE GICTD1



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS AMIGOLD 868 SLH DL



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GENIE GICTD3



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS AMIGO



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GENIE G1T-BX



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS KILO JLC 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GENIE GM3T-R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS KILO 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIE ACSCTG



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GIBIDI AU1600



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GENIUS BRAVO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GIBIDI AU1600 WOOD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



GIBIDI AU1680



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM NEO DMIL



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GIBIDI AU1680 WOOD



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM NEO KOM



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GIBIDI DOMINO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM NEO ROPER



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



GIBIDI MAKO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM NEO ROPER



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



HÖRMANN HSE2/4 868 BS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



JCM GO



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



HÖRMANN HS2/4 868 BS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



JCM GO PORTIS



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



JCM APERIO



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



JCM GO NORTON



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



JCM GO FORSA



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



KEY TXB 44R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM GO ALFA TORRES



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



KEY SUB 44R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM GO EMFA



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



KEY TXG 44R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM GO ROPER



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



KING GATES CLIPPER



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



JCM GO TECH



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



KING GATES STYLO2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KBLUE ETH-TEL01



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KING GATES STYLO 2/4 K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KEY 900TXB-42R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KLING KUA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KLING KUA E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LIFE DREAM



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



KLING KUA S



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LINEAR MCT 11



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LABEL SPYCO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LINEAR ACT 21



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LIFE FIDO



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



LINEAR ACT 22



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LIFE STAR 2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LINEAR STING RAY ACT 31



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LIFE VIP 2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LINEAR STING RAY ACT 34B



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LIFE VIP R 2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



LUTEC TRC4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



MERLIN 2.0 E945M



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN/PROLIFT M844



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN 2.0 E943M



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE TX3



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN 2.0 E940M



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE TX3



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN/PROLIFT C945



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE MOOVO MT4



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN/PROLIFT C940



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE GTX4



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN/PROLIFT C943



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE GTX4C



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MERLIN/PROLIFT M842



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE MOOVO MT4 G



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



MHOUSE MOOVO MT4 V



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE SMILO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE FLOR-S



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON E FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE VERY-VR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE MYGO 2/4/8



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE FLOR-E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE MYGO 2/4/8 FM



Frequenza
Frequency

868,46 MHz



NICE INTI



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL RCU433 2K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NICE ON E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL RCU433 4K



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



NORMSTAHL EA433 2K



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 504



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NORMSTAHL EA433 4K



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MINI 504



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NORMSTAHL RCV433



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 312



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NORTON NEO



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 512



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NORTON TXCD



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MINI 302



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MCHS



Frequenza
Frequency 868,3 MHz



NOVOFERM MINI 304



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MICRO 502



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



NOVOFERM MNHS 433



Frequenza
Frequency 868,3 MHz



O&O TX NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL MPSTLE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



O&O T.COM R2-4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL MPSTP2E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



O&O T.COM R8-2



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL TCE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



O&O ELIOT



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL BFOR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



O&O RAY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL TRQ-P



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PECCENIN TX 3C



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL SLIM E



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PRASTEL MTE



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL TWIN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SABUTOM BROOVER



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO MARS



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SABUTOM BROSTAR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO3 BLACK



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SCS SENTINEL AAM0121



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL VARIO OCEAN



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA HEAD 433 2/4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



PUJOL NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA HEAD 868 2/4



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



RIB LITHIO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA SMART DUAL ROLL



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



ROPER NEO



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI COPY



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SECURPLEX TX1



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SECURPLEX TX3



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEA COCCINELLA UNI



Frequenza
Frequency 868,3 MHz



SECURPLEX TX4



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEA COCCINELLA ROLL PLUS



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SILVELOX MHZ2007



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEA HEAD OLD



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SILVELOX QUARTZ SAW



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEAV BE HAPPY RS



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SIMINOR CVXNL



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SEAV BE SMART



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SIMINOR ERXC4ACS



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SIMINOR SIM433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SOMFY KEYTIS RTS



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SIMINOR SIM439



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SOMFY KEYTIS RTS NS



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMFY K-EASY



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMFY ALARMA



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMFY K-EASY NEW



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMFY KEY GO GX523



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMFY K-EASY OLD



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMMER 4010



Frequenza
Frequency

868,8 MHz



SOMFY MITTO RTR



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



SOMMER 4011



Frequenza
Frequency

868,8 MHz



SOMFY TELIS RTS



Frequenza
Frequency

433,5 MHz



SOMMER 4014 TX03 434 2/4



Frequenza
Frequency

434,4 MHz



SOMMER 4013 TX03 434 2/4



Frequenza
Frequency 434,4 MHz



STAGNOLI KALLISTO



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER 4020 TX03 868 2/4



Frequenza
Frequency 868,8 MHz



STAGNOLI VENUS AV221



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER 4022 TX02 434 2



Frequenza
Frequency 434,4 MHz



STAGNOLI VENUS AV223



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER 4022 TX02 868 2



Frequenza
Frequency 868,8 MHz



TAU 250K SLIRP



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER 4030 TX08 868 4



Frequenza
Frequency 868,8 MHz



TAU 250K SLIMR



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER PEARL 4018



Frequenza
Frequency 868,92 MHz



TAU 250T 4RP



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



SOMMER PEARL VIBE 4019



Frequenza
Frequency 868,92 MHz



TELCOMA NOIRE



Frequenza
Frequency 433,92 MHz



TELCOMA NOIRE 4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOENIX



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



TELCOMA FM402/404



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOENIX



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



TORLIFT TORMIT4



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOX 433



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 TSC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 PHOX 868



Frequenza
Frequency

868,3 MHz



V2 TXC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



VDS ECO-R



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 TRC



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



VDS TRQ-P



Frequenza
Frequency

433,92 MHz



V2 HANDY



Frequenza
Frequency

433,92 MHz

DISTRIBUITO E ASSISTITO DA

Elettronica Fusari
AUTOMAZIONE & SICUREZZA

dal 1972

Via G.B. Pirelli 7 - Zona Industriale A - 62012 Civitanova Marche (MC)



0733 898455



388 250 7966



info@elettronicafusari.it



www.elettronicafusari.it

**Sei un professionista e hai bisogno di
supporto?**



0438 191 0012



375 640 4505



support@eutechelectronics.it

eutech
electronics

ENGINEERING SMART SYSTEMS

Via del Gelsi, 19 - 31010 Godega di S.U. (TV)

www.bebsmarhome.it