

EASYCODE 4T

VER 1.3 10_2020

PROCEDURE DI DUPLICAZIONE

LEGGERE INTEGRALMENTE QUESTE ISTRUZIONI
PER UN CORRETTO UTILIZZO DEL PRODOTTO

ilisystem[®]

Silisystem[®]

QUANDO UTILIZZARLO?

Il radiocomando EASYCODE 4T permette di duplicare tutti i radiocomandi con frequenza di trasmissione compresa tra 282-360 MHz (*), 433,92MHz, 868,35 MHz sia in AM che in FM a codice fisso e variabile.

Ognuno dei 4 tasti è indipendente, quindi può avere frequenza e codifica diversa dagli altri.

Questo permette di abbinare sullo stesso prodotto radiocomandi diversi per frequenza e/o codice.

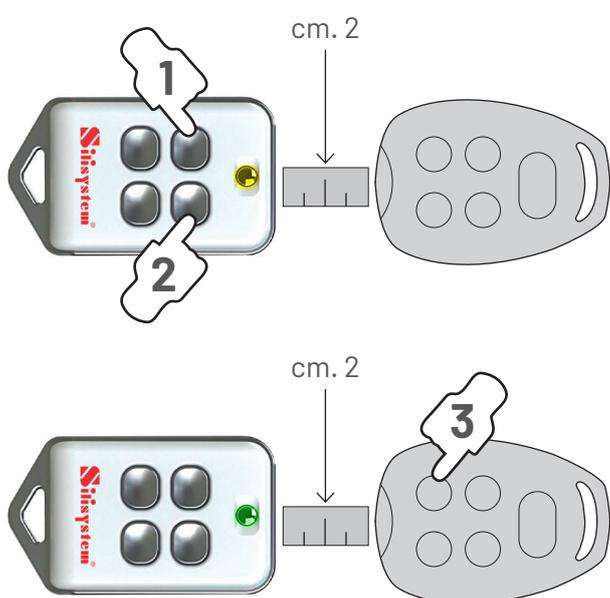
Dotato di potente processore ARM 32 bit 50MHz l'EASYCODE 4T, grazie ad una innovativa procedura di programmazione a doppio apprendimento, permette di acquisire in modo sicuro e verificato sia i codici fissi che i variabili nel range di frequenza indicato.

L'elenco dei codici variabili compatibili con l'EASYCODE comprende i radiocomandi rolling code più diffusi. La lista di questi è in continuo aggiornamento.

L'EASYCODE 4T consente inoltre una innovativa procedura proprietaria denominata OTA (over the air) che consente, laddove la ricevente lo permetta e la funzione sia abilitata, di programmare il radiocomando in prossimità della ricevente stessa senza necessità del radiocomando originale, attivando una sequenza di tasti sull'EASYCODE 4T.

(*)ATTENZIONE le frequenze comprese tra i 282-360MHz non sono a norma nella UE e quindi non utilizzabili nell'ambito della comunità Europea

COME SI PROGRAMMA?



1. Posizionare il radiocomando da copiare di fronte all'EASYCODE come in figura a circa 2 cm di distanza
2. Premere contemporaneamente i tasti **1** e **2** dell'EASYCODE, si accenderà il led giallo fisso, tenerli premuti fino a quando il led giallo non si spegne, dopodiché rilasciare i tasti.
3. Successivamente premere e lasciare il tasto dell'easycode che si vuole programmare, il led giallo inizierà a lampeggiare lentamente.

EASYCODE È ENTRATO IN PROGRAMMAZIONE

4. Mentre il led giallo lampeggia premere il tasto del radiocomando originale che si vuole trasferire **3**(*) e tenerlo premuto fino a quando il led dell'EASYCODE si accende verde fisso, il primo apprendimento è concluso, lasciare il tasto dell'originale, il led verde si spegnerà e inizierà a lampeggiare di nuovo il giallo.
5. Ripremere sul radiocomando originale di nuovo il tasto da trasferire e attendere che si accenda di nuovo il led verde, lasciare il tasto sull'originale, il secondo apprendimento è concluso

EASYCODE È PROGRAMMATO

6. Ripetere la procedura 1 e 2 per programmare gli altri tasti

Un lampeggio rosso durante qualsiasi procedura indica che c'è un errore lasciare i tasti aspettare che il led si spenga e ripetere la procedura

(*) ATTENZIONE! Per i radiocomandi rolling code dotati un codice speciale (seed code) (come BFT MITTO o FAAC SLH, vedi tabella rolling compatibili), al primo apprendimento si dovrà trasmettere questo codice speciale e al secondo apprendimento si dovrà trasmettere il normale segnale di apertura del tasto scelto.

Fare riferimento alle istruzioni del radiocomando originale per la procedura di trasmissione del codice speciale.

COME ABBINARE L'EASYCODE ALLA RICEVENTE?

Dopo aver programmato l'EASYCODE, bisogna abbinarlo alla ricevente, distinguiamo vari casi



1X= CODICE FISSO

1. Sull'EASYCODE si è programmato un CODICE FISSO (alla fine del secondo apprendimento il led verde fa un lampeggio)

NON È NECESSARIA ALCUNA AZIONE AGGIUNTIVA IN QUANTO IL RADIOCOMANDO FUNZIONERÀ AUTOMATICAMENTE

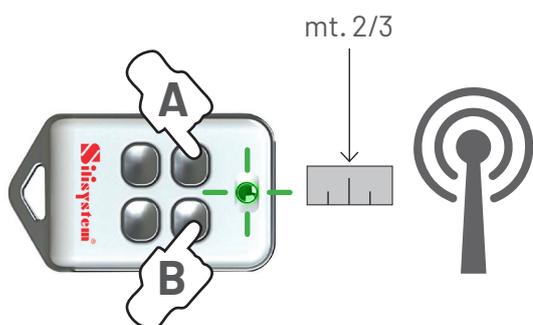


2X= ROLLING CODE

2. Sull'EASYCODE si è programmato un ROLLING CODE (alla fine del secondo apprendimento il led verde fa due lampeggi)

CONSULTARE LA TABELLA DEI ROLLING CODE, SE PER IL MODELLO ROLLING CODE MEMORIZZATO È PREVISTA LA PROCEDURA OTA, SI PUÒ ABBINARE IL RADIOCOMANDO ALLA RICEVENTE POSIZIONANDOSI A 2-3 METRI DALLA RICEVENTE SENZA NECESSITÀ DI ACCEDERE ALLA RICEVENTE STESSA, A PATTO CHE QUESTA ABBAIA LA FUNZIONE DI APPRENDIMENTO IN PROSSIMITÀ ABILITATA.

PER ATTIVARE LA PROCEDURA OTA

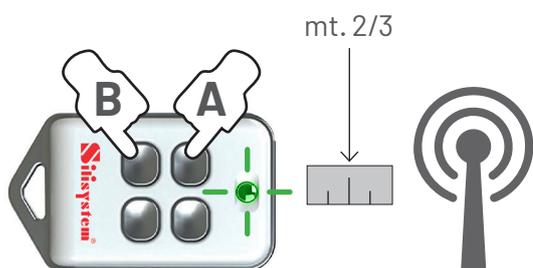


1. Posizionarsi a 2-3 metri dalla ricevente
2. Premere il tasto dell'EASYCODE programmato **A** e tenendolo premuto premere successivamente il tasto a fianco **B** (visto con il led posizionato in alto) fino a che il led verde inizierà a lampeggiare lentamente,
3. Lasciare i tasti e attendere che il lampeggio sia terminato.

Potrebbe essere necessario successivamente premere due tre volte il tasto programmato prima che inizi a funzionare.

È buona norma per i radiocomandi rolling code che prevedono l'OTA fare la programmazione dell'EASYCODE lontano dal raggio d'azione della ricevente ed evitare di usare l'originale fino a quando non si è effettuata la procedura OTA sulla ricevente stessa.

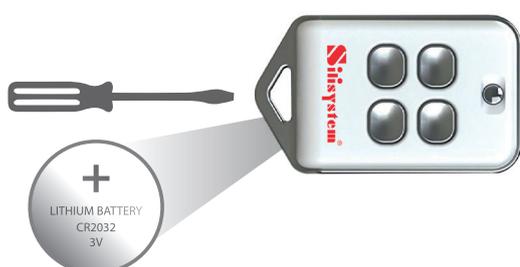
I radiocomandi indicati con una doppia spunta nella colonna OTA, non hanno bisogno di alcuna procedura e funzioneranno direttamente dopo due-tre azionamenti in prossimità della ricevente.



Se fosse necessario trasmettere il codice speciale (SEED CODE) dall'EASYCODE (nel caso che si sia copiato un radiocomando rolling code che lo prevede) basterà:

1. Premere contemporaneamente il tasto copiato **A** con il corrispondente in verticale **B** (visto con il led posizionato in alto) e si accenderà il led giallo.
2. Appena si spegne tenere premuto il tasto programmato **A** e rilasciare l'altro **B**, l'EASYCODE trasmetterà il codice speciale (SEED CODE)

COME SOSTITUIRE LA BATTERIA?



Servendosi di un cacciavite, svitare la vite posta nella parte inferiore del radiocomando, togliere il coperchio e l'anello dei pulsanti.

Di seguito sfilare la pila esaurita e sostituirla con una **MODELLO CR2032** orientando il polo positivo verso l'alto. Riposizionare l'anello pulsanti e il coperchio e avvitare la vite nella parte inferiore.

ATTENZIONE: Non disperdere la vecchia batteria nell'ambiente, ma smaltirla negli appositi centri.

TABELLA COMPATIBILITÀ

MARCA	MODELLO	CODICE SPECIALE	OTA
ACM	TX2		
	TX2 COLOR		
	TX4		
ADYX	TE4433H BLUE		
	433-HG BRAVO		
APERTO (SOMMER)	420-TX03-434		
	TX02-434-2		
	TX02-868-2		
APRIMATIC	TR2		•
	TM4		•
BALLAN	FM400		
	FM402E		
	FM400E		
BENINCA	TO.GO.WV		•
	TWV		•
	ROLLKEY		•
	APPLE		•
	LOT WCV		•
	CUPIDO		•
	TO.GO.QV		•
	HAPPY VA		•
	IO		
TO.GO.VA			
BFT	MITTO	•	•
	MITTO m	•	•
	MITTO RCB	•	•
	MITTO A	•	•
	TRC	•	•
	GHIBLI	•	•
	MURALE	•	•
KLEIO	•	•	
CARDIN	TRQ S449		•
	TRQ S449 GREEN (PRECODE)		•
	TXQ S449		•
	TXQ S449 GREEN		•
	TRQ S46		•
	TXQ S46		•
	S437 TX		•
XRADO		•	
CASALI	GENIUS		
	CASALI A252RC		
CLEMSA	MASTERCOD MV		••
	MUTANCODE		
DEA SYSTEM	GENIE R273		
	TR2		
	GTI2		
DITEC ENTREMATI	GOL4		•
	ZEN		•
	BIXLP		•
	BIXLG		•
DOORHAN	TRASMITTER 4		
	SKYMASTER		
	FORESEE		
ERREKA	LIRA		
FAAC	433 SLH (MASTER)	•	••
	868 SLH (MASTER)	•	••
	XT433 RC		
	TE433HG		
	XT4 433 RGBE		

Modelli ROLLING CODE compatibili Ver. 1.3

MARCA	MODELLO	CODICE SPECIALE	OTA
FADINI	JUBI-SMALL		•
	JUBI 433		•
	DIVO 71/4		•
GENIUS	BRAVO		•
	ECHO		•
	AMIGOLD	•	••
	KILO 868	•	••
	KILO GLC 433	•	••
GIBIDI	AU1600		•
	AU1600 WOOD		•
	AU1680		•
	AU1680WOOD		•
	DOMINO		•
	MAKO		•
KEY	900TXB-42R		
	TXB 44S		
	SUB 44R		
NICE	SMILO		•
	FLOR-S		•
	VERY-VR		•
	FLOR-S ERA		•
	ONE (ON)		•
	ON ERA		•
	INTI		•
	ERGO		•
	PLANO		•
ONE (ON FM)		•	
PUJUL	TWIN		
	VARIO		
	VARIO MARS		
	VARIO OCEAN		
	NEO		
	CANALES VARIO BLACK		
	YELLO		
SEA	HEAD		
SEAV	BE SMART		
	BE HAPPY RS		
SOMMER	4010		
	4011		
	4014-TX03-434-2		
	4014-TX03-434-4		
	4020-TX03-868-4		
	4026-TX03-868-2		
	4020-TX02-434-2		
	4025-TX02-868-2		
4031-TX08-868-4			
TELCOMA	FM400E		
	FM402E		
	FM400E		
V2	PHOENIX		
	PHOX 433		
	PHOX 868		
VDS	ECO-R		
	TERRA		

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il radiocomando **EASYCODE 4T** è conforme ai requisiti essenziali delle seguenti norme:

ETSI EN300 220-2 Short Range Device (SRD)
EN 301 489-1 Electromagnetic Compatibility (EMC)
EN60950 Safety

Con la presente la **SILISYSTEM TECHNOLOGY** srl dichiara che:

L'apparato **EASYCODE 4T** è stato provato nella configurazione tipica di installazione ed è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva:

1999/5/CE (R&TTE Directive)
CE/108/2004 (EMC Directive)
CE/95/2006 (LVD Directive)

Andrea D'Alia
Sant Arpino (CE) - 01/09/2020

Frequenze di trasmissione
Mercato Europeo: 433.92 MHz - 868,35 MHz

La Silisystem Technology srl declina ogni responsabilità per danni a persone animali o cose che possano derivare dall'utilizzo dell'EASYCODE 4T

Le immagini i marchi e le sigle dei prodotti terzi riportati in questo documento sono registrati dai legittimi proprietari e usati in questo documento esclusivamente per indicare la compatibilità del nostro prodotto con essi.
La Silisystem Technology srl e i propri prodotti non hanno alcun rapporto ne commerciale ne di altro tipo ne alcuna attinenza con essi.

PRODOTTO E DISTRIBUITO DA