

HS-MULTI

Marca/Brand	Modelos/Models
ADYX	BRAVO, TE4433, TE4433H BLUE
ADVISEN	104250, 104250 OLD2, 104250 RED, 104251, 104257
AERF	Vds, Hydrom, Aerf standard, E. García, TMP Link, TMP Trim, Portamatic, Medva
ALLMATIC	B.RO OVER, BR.OVER 3, B.RO 2WN, TECH3, BR04WN, BROSTAR, BROVER, MINIPASS
APERTO	TX02-434-2, TX03-434-4
APRIMATIC	TR, TM, TM4, TR2, TR4, TX2M, TX4M
ASTRO	
ATA	PTX4 BLUE, PTX4 PINK
BALLAN	FM404B, 4013, FM404 (FM)
BENINCÁ	TO.GO, T2VW, IO, CUPIDO, LOT2WCV, CUPIDO 4, IO, LOT, ROLLKEY, T2 VV, T4, TO GO2 VV, TO GO4 VV
BFT	MITTO, MITTO B, GHIBLI, KLEIO, TRC, GHIBLI, KLEIO, KLEIO 2 4RP, KLEIO 4, 4RP, MITTO 2A, MITTO 4, MITTO 4 M, MITTO 4 RCB, MITTO 4P, MITTO 4A, MURACLE, TRC2, TRC4
CARDIN	S449, S486, S449100, TRQ449100 (FM), S449200, TRQ449100 (FM), S449200, TRQ449200, PO GREEN (FM), S449300, TRQ449300 PO GREEN (FM), S486200, TRQ449400 GREEN (FM), S486200, TRQ486200 868 (FM), S486400, TRQ486400 (FM), S449200 GREEN (FM), S449200, TXQ449200, S449400, TXQ486200 868 (FM), S486400, TXQ486400 868 (FM), XRADO
CELINSA	MOVICODE
CHAMBERLAIN, LIFTMASTER, MOTORLIFT	4333E, 4333EML, 4335E, 4335EML, 84334EML, 94334E, 94335E
CLEMSA	MASTERCODE, MUTANCODE
CYACSA	NEO, TWIN
DASPI	ZERO 2 RC, ZERO 4 RC
DEA	TR MIO, GENIE GREY, MIO TR2, MIO TR4
DICKERT, NOVOFERM	Novotron 502 MAX 43-2, NOVOTRON MAX 43-4
DITEC	GOL, BIXLG4, BIX-LP2, BIX-LP2 RED, GOL 4
DMIL	GO, NEO
DOORHAN	TRANSMITTER 4
ECOSTAR	RSC, RSE, RSZ
EMFA	GO, MAP, NEO
ERREKA	SMAAT 3, SOL 2R, SOL 4R, ROLLER 1, ROLLER 2, ROLLER 4, SOL 2R 868, SOL 4R 868, IRIS 2, IRIS 4, LIRA, ROLLER 1 868, ROLLER 2 868, ROLLER 4 868, ROLLER 2 EKO, VEGA 4, VEGA 2 868, VEGA 4 868, IRIS 2 868, IRIS 4 868, IRIS 4 868
FAAC	T2 433 SLH, T4 433 SLH, TML2 433 SLH, TML4 433 SLH, XT2 433 SLH, XT2 433 SLH LR, XT3 433 SLH LR, XT4 433 SLH, XT4 433 SLH LR, TE 4433H, XT4 33 RC, DL2 868 SLH, XT3 868 SLH LR, XT4 868 SLH, XT4 868 SLH LR, TE 4433H, XT4 433 RC, DL2 868 SLH, DL4 868 SLH, T2 868 SLH, TML2 868 SLH, TML4 868 SLH, XT2 868 SLH, XT3 868 SLH LR, XT4 868 SLH, XT4 868 SLH LR
FADINI	JUBI SMALL, JUBI
FORSA	GO, NEO
GENIUS	BRAVO 433, AMIGO, AMIGOLD, KILO, AMIGO 868, AMIGOLD 2 868, AMIGOLD 868, JA332, AMGO 2 868, JA 334 AMIGO 4 868, KILO 868, KILO 433
GIBIDI	AU01590, AU1600, DOMINO, AU1660, AU3000, DTC4334
HYDOM	GO
JCM	Standard twin, Neo standard
JCM GO	DMIL GO, ALFA TORRES GO, HIBRID GO, HYDOM GO, PUERTAS CAREN GO, FORSA GO, TECH GO, BALEATO GO, CYACSA GO, ELEMAT GO, NORTON GO, PORTIS GO, GIB GO
KEY	900TXB - 42R, 4R2, 44 TXB R, SUB 44R
KING GATES	STYLO, STYLO 4
LABEL	SPYCO
MERLIN	C940, C943, C945, M832 (Green), M842 (Green), M844 (Green)
MERLIN PRORLIFT	M230T, M430R
MHOUSE	TX4, GTX4, TX3
MOOVO	MT4
NICE	SMILO, FLOR-S, FLOR-2S, FLOR-4S, SMILO 2, SMILO 4, VERY VR, INTRI, ONE, ONE ERA
NORTON	GO, NEO
NOVOFERM	NOVOTRON 502-504, GO, NEO
O&O	T.COM, TWIN, TX
PORTIS	GO
PRASTEL	TC2E(4E), MT2E(4E), SLIM, BFOR, MPSTP2E, BFOR, MPSTP2E, MT4E, SLIM2, SLIM4, TC2E, TC4E, TRQ4P
PROEM	ERXC4ACS, ER2C4ACS, ER4C4CS
PUJOL	VARIO 3 BLACK, VARIO 3 OCEAN, VARIO LUNA, VARIO, MARTE, VARIO MARTE 868,
RIB	LITHIO
ROPER	GO, NEO
SEAV	BE HAPPY, BE GOOD S2, BE GOOD S3, RS2 BE HAPPY, RS3 BE HAPPY
SICE	4790207
SIMINOR	ERXC4ACS, ER2C4ACS, ER4C4CS
SMILE	

1. Instrucciones para la memorización de FIX CODE y ROLLING CODE standard:

- Presionar y tener pulsada la tecla 1 (izquierda) del HS-MULTI, y sin soltar pulsar 4 veces la tecla 2.
- Liberar ambas teclas y observar que el LED del HS-MULTI parpadea lentamente.
- A continuación pulsar la tecla del mando original que queremos copiar y esperar que el LED del HS-MULTI cambia parpadeo (parpadea más rápidamente), para confirmar la correcta programación del código. Esta operación puede necesitar algunos segundos.
- Mientras el LED parpadea, pulsar la tecla del HS-MULTI sobre la cual se desea insertar el código apenas programado y mantenerlo presionado hasta que se apague el LED.
- La copia se ha realizado correctamente.

Notas:

- Si el LED parpadea solo 3 veces y se apaga el código no ha sido programado correctamente. Repetir la operación desde el punto 1.
- La memoria del HS-MULTI se puede escribir completamente.
- Para programar la segunda tecla del HS-MULTI, repetir la operación desde el punto 1.

2. Instrucción para la programación ROLLING CODE compleja:

BFT

- Colocar el mando a copiar frente al HS-MULTI, aprox. a 2 centímetros de distancia.
- Presionar y tener pulsada la tecla 1 del HS-MULTI, y sin soltar pulsar 4 veces la tecla 2.
- Liberar ambas teclas y observar que el LED del "HS-MULTI 2" parpadea lentamente.
- A continuación pulsar la tecla del mando original a copiar y esperar que el LED del HS-MULTI se encienda con una luz fija para luego pasar a un doble parpadeo cada 2 segundos aprox.
- Ahora transmitirá el código del mando original (presionar la tecla escondida o bien las teclas 1 y 2 simultáneamente en los nuevos modelos).
- El LED del HS-MULTI ahora parpadea rápidamente, pulsar la tecla donde se quiere memorizar el código y mantenerlo presionado hasta que se apague el LED.
- La copia se ha realizado correctamente.

FAAC SLH & GENIUS 868

CUIDADO: Verificar que el mando que se tiene que copiar sea un MASTER.

Pulsar cualquier tecla, el LED debe emitir un doble parpadeo en lugar de encenderse rápido con luz fija.

- Colocar el mando a copiar frente al HS-MULTI, aprox. a 2 centímetros de distancia.
- Presionar y tener pulsada la tecla 1 del HS-MULTI, y sin soltar pulsar 4 veces la tecla 2.
- Liberar ambas teclas y observar que el LED del "HS-MULTI 2" parpadea lentamente.
- Colocar el mando FAAC/GENIUS para la salida del código (presión contemporánea de las teclas 2 y 3).
- Presionar la tecla a copiar hasta que el LED del HS-MULTI no iniciará a parpadear rápidamente.
- Pulsar la tecla del mando que se quiere memorizar el código y mantenerlo presionado hasta que se apague el LED.
- La copia se ha realizado correctamente.

3. Procedimientos de clonación especiales:

- Para forzar la generación de un código fijo o copiar la parte fija de un código evolutivo: presionar y mantener pulsada la tecla 1 y sin soltar pulsar 4 veces la tecla 3.
- Para forzar la generación de un código variable o evolutivo con el mismo número de serie que el original: presionar y mantener pulsada la tecla 2 y simultáneamente presionar 4 veces la tecla 1.

NOTA: el código semilla del MULTI se emite como sigue a continuación:

- Pulsar simultáneamente las teclas 1 y 2 del mando por 8 segundos y liberarlas cuando parpadea el LED.
- Mientras el LED parpadea pulsar la tecla que se necesita el código semilla.

4. Sistema de alta automática

El sistema de alta automática solo funcionará si está activado el vía radio o alta a distancia, la memoria del receptor no está llena o si este tiene un sistema de bloqueo.

NO USAR EL MANDO ORIGINAL HASTA HABER FINALIZADO EL PROCESO DE ALTA AUTOMATICA.

El procedimiento es el siguiente:

Sitúese en frente de su puerta de garaje con el MULTI ya programado. Apretar el botón del HS-MULTI que deseamos dar de alta hasta que el led empiece a parpadear, este proceso dura casi 10 segundos, a partir de ese momento soltar dicho botón, cuando el led deje de parpadear su mando está ya dado de alta.

GARANTIA - La garantía del fabricante tiene validez en términos legales a partir de la fecha impresa y se limita a la reparación o sustitución gratuita de las piezas reconocidas como defectuosas por falta de cuidados esenciales en los materiales o por defectos de fabricación. La garantía no cubre daños o defectos debidos a agentes externos, defectos de mantenimiento, sobrecarga, desgaste natural, elección inexacta, error de montaje u otras causas no imputables al fabricante. Los productos manipulados no serán objeto de garantía y no serán reparados. Los datos expuestos son meramente indicativos. No podrá imputarse ninguna responsabilidad por reducciones de alcance o disfunciones debidas a interferencias ambientales. La responsabilidad a cargo del fabricante por daños derivados a personas por accidentes de cualquier tipo ocasionados por nuestros productos defectuosos, son solo aquellos derivados indierogablemente de la ley europea.

Marca/Brand	Modelos/Models
SOMFY	KEYGO 4 RTS, KEYTIS 2 NS, KEYTIS 4 NS, TELIS 1 RTS, TELIS 4 RTS
SOMMER	4014 (434), 4013 (434), 4026 (868), 4020 (868), 4022 TX02 (434), 4013 TX03 2, 4014 434 TX03 4 (FM), 4020 868 TX03 4 (FM), 4022 434 TX02 2, 4025 868 TX02 2, 4026 868TX03 2 (FM)
STAGNOLI	AV223
TAU	250 SLJM RP, 250 T4 RP, T4RP
TEC	GO
TELCOMA	FM 402, FM 402 E, FM402 (FM), FM402E(FM), FM404 (FM), FM404E(FM)
V2	PHOENIX 433, TXC, TSC, TRC, HANDY, PHOENIX 868
VDS	TRQ, ECO-R, TRQ2P, TRQ4, TRQ4P