



## GUIDE D'UTILISATION

# EGO64

### Transmetteur multifréquences universel à 4 canaux (De 433,92 MHz à 868,80 MHz)

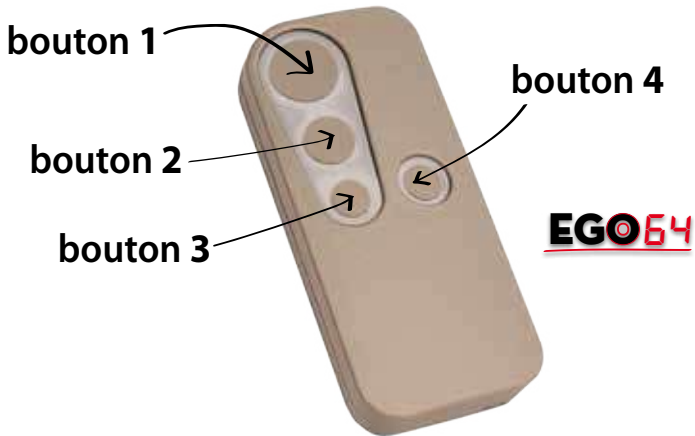
Pour des informations actualisées  
visitez le site web [www.abexo.tech](http://www.abexo.tech)



<https://is.gd/yTzm2S>



## INFORMATION GÉNÉRALE



### Code Source (Seed ou bouton caché)

Appuyez et maintenez fermement sur le bouton 3, juste après appuyez et maintenez fermement sur le bouton 4. La LED rouge s'allume fixe, donc relâchez les deux boutons et transmettez en appuyant sur le bouton du Code Source.



**Voir toute la gamme des émetteurs spéciaux  
dans le catalogue ABEXO**

Demandez le catalogue à [info@abtecno.com](mailto:info@abtecno.com)



## PROCÉDURE POUR GÉNÉRER LE ROLLING-CODE SI IL N'Y A PAS UNE RADIOCOMMANDE ORIGINALE

- 1) Appuyez simultanément sur les boutons 2 et 3 pendant environ 3 secondes jusqu'à ce que la LED verte change de clignotement de lente à rapide, donc relâchez les boutons.
- 2) Appuyez sur le bouton sur lequel on veut générer le code autant de fois que la valeur N est indiquée dans la table. La LED émet une confirmation avec 3 clignotements. Répétez de l'étape 2 en 3 secondes, ou répétez de l'étape 1, pour générer d'autres codes sur d'autres canaux.
- 3) **Le stockage d'EGO sur le récepteur peut être seulement effectué manuellement en suivant les instructions.**

MARQUE	N	MARQUE	N	MARQUE	N	MARQUE	N
BFT	N1	SEAV 433MHz	N14	NICE FLORS	N30	LIFTMASTER	N43
NICE Smilo	N2	SEAV 868MHz	N15	LIFTMASTER 433	N31	ECOSTAR	N44
APRIMATIC	N3	ACM	N16	LIFTMASTER 315	N32	RADIODIGIT	N45
BENINCÀ / ALLMATIC	N4	GENIUS / ADYX	N17	PRASTEL	N33	SMES	N46
DEA	N5	CARDIN	N19	KING GATES	N34		
GiBiDi	N6	KLING	N20	DITEC	N35		
FADINI	N7	SLAVE	N21	TELCOMA	N36		
FAAC RC-LC	N8	CASALI / GENIUS	N22	ERONE 433	N37		
SOMMER Chiave-1 434MHz	N9	NORMSTAHL / CRAWFORD	N23	ERONE 868	N38		
SOMMER Chiave-2 434MHz	N10	PUJOL	N24	JCM 433	N39		
SOMMER Chiave-1 868MHz	N11	O&O 433MHz	N27	JCM 868	N40		
SOMMER Chiave-2 868MHz	N12	O&O 868 MHz	N28	SILVELOX	N41		
MHOUSE / MOOVO	N13	NOVOFERM	N29	DOORHAN	N42		

## MODALITÉ D'ACTIONNEMENT AVEC DOUBLE CLIC

Cette modalité a pour but d'éviter l'ouverture accidentelle de l'automatisation à la pression involontaire d'un bouton de la télécommande.

Activation: Appuyez et maintenez fermement sur le bouton 4 et appuyez dans l'ordre sur les boutons 3, 2, 1 (la LED verte clignote une fois).



Désactivation: Appuyez deux fois sur le bouton 4 et en maintenant le bouton 4 appuyez dans l'ordre sur les boutons 3, 2, 1 (la LED rouge clignote une fois). Lorsque cette modalité est activée, pour ouvrir l'automatisation on doit appuyer deux fois sur le bouton de la télécommande, en prolongeant pendant 2 secondes le second clic.

## TABLEAU DE COMPATIBILITÉ ROLLING-CODE

### ROLLING CODE - GROUPE1


MARQUE	MODÈLE	PHOTO
ACM	TX2 COLOR	
ADYX/GENIUS	TE4433H BLUE, BRAVO TE 4433H, ECHO TX4	
ALLMATIC	BRO4WN, BRO4W RED, BROOVER, BROSTAR, MINI PASS, TECH3	
APRIMATIC	TM4, TR2, TR4, TX2, TX4M	
BENINCA	APPLE4WV, CUPIDO2, CUPIDO4, IO, T2, T4WV, TO-GO2, TO-GO 4WV	
DEA	MIO TR2, MIO TR4, GENIE-R W	
DOORHAN	T4	
ERONE 433/868	SERIE 07, FLAT, MINI, STANDARD	
FAAC 433	XT4 433 RC	
FADINI	JUBY SMALL, JUBY433	
GENIUS/CASALI	252, 252 NEW, 254, 254 NEW, ECHO TX4 433	
GIBIDI	AU1600, AU1610, AU1680, AU1810, DOMINO	
LIFTMASTER 433	94335E, 84335EML, 94335E-OLD	
LIFTMASTER 315/390	371LM, 370LM, 372LM 373LM, 374LM, 312HM/C, 412HM/C	
MHOUSE	GTx4, MT4, TX3, TX4	
MOOVO	MT4, MT4G, MT4V	
NICE	SMILO	
NORMSTAHL/ CRAWFORD	433-2K, 433-4K, EA433 2K, EA433 4K, EA433 2KM, T4334	
PUJOL	VARIO BLACK, VARIO3 OCEAN, VARIO P2153	

a continué >>



MARQUE	MODÈLE	PHOTO
SEAV	BE GOOD RH1, BE HAPPY RH1, RH2, RH3, RS1, RS2, RS3	
SILVELOX	ECO-TSM2, 3400155	
V2	PHOENIX, PHOX, TRC4, HANDY	


### ROLLING CODE - GROUPE 2

MARQUE	MODÈLE	PHOTO
FAAC	DL2 868 SLH, DL4 868 SLH, T2, T4, TML2 SLH, TML4 SLH, XT2 SLH, XT4 SLH	
GENIUS	AMIGO JA 332, AMIGO JA 334, KILO TX2, KILO TX4	


MARQUE	MODÈLE	PHOTO
BFT	KLEIO TX2, KLEIO TX4, MITTO 2, MITTO 4, RB, RCB2, RCB4, TRC2, TRC4, TX2, TX4	


### ROLLING CODE - GROUPE 3


MARQUE	MODÈLE	PHOTO
CARDIN	S449QZ, S437TX	
SOMMER/ APERTO FM	4013, 4013TX, 4014, 4020, 4022TX, 4025, 4026	

MARQUE	MODÈLE	PHOTO
TELCOMA FM	FM402, FM402E, FM404E	

### ROLLING CODE - GROUPE 4

MARQUE	MODÈLE	PHOTO
NICE	FLO2R, FLO4R, VERY VR, ERA-INTI2, ERA-ONE2/4	

MARQUE	MODÈLE	PHOTO
DITEC	GOL4, BXLG4, BXL2, BXL52	

MARQUE	MODÈLE	PHOTO
PRASTEL	TC4E, BFOR, MPSTL1E, MPSTL2E MPSTL4E, MPSTP2E, MPSTP2	

Photos are the copyrighted property of their respective owners

## TABLEAU DE COMPATIBILITÉ CODE FIXE / EGO64

MARQUE	FRÉQUENCE	MODÈLE	PHOTO
ADYX	433.920	ALIZE EM2C, ALIZE EM4C	
AETERNA	433.920	TX433 1,2,4 buttons	
ALLMATIC	306.000	ASMX2, ASMX4	
ALLMATIC	433.920	AEMX1, AEMX2, AEMX4	
ALLMATIC	433.920	EUROPE AUTO ARMY2, ARMY1, ARMY4	
ALLMATIC	433.920	MX1, MX2, MX4	
ALLISTER	318.000	9931-318, 9931T-318	
ALLSTAR	288.000	111025 Allister Pulsar Quickcode	
ALLSTAR	288.000	9921T-288, 9921MT, 9921TK, 9922T-288, 9923T-288, 9931-288, 9931T-288, 9931MT, 9931TK, 9931TK6, 8831T-288, 8832T-288, 8833T-288, 8821T-288, 8822T-288, 8823T-288, 8832TK	
ALLSTAR	288.000	8833OCS-288	
ALLSTAR	318.000	9921T-318, 9921MT, 9921TK, 9922T-318, 9923T-318, 9931-318, 9931T-318, 9931MT, 9931TK, 9931TK6, 8831T-318, 8832T-318, 8833T-318, 8821T-318, 8822T-318, 8823T-318, 8832TK	
ALLSTAR	318.000	110995 Allister Pulsar Quickcode	
ALLSTAR	318.000	8830OCS-318	
ALLTRONIC	433.920	S429_1, S429_2, S429_4, S429_M	
ALLTRONIC	433.920	S425	
ANSONIC	433.920	SA 434-1E, SA434-2E, SA434-3E, SA434-4E	
ANSONIC	433.920	SA 434-1MINI, SA434-2MINI, SA 434-2Midi	
ANSONIC	868.350	SA 868-1E, SA 868-2E, SA868-3E, SA868-4E	
ANSONIC	868.350	SA 868-1mini/M, SA 868-2mini/M (dip switch version)	
APERTO	433.920	CPS1, CPS2, CPS4	
APRIMATIC	305.000	TS1, TS2	
AUTELCO	286-306	TX300T	

MARQUE	FRÉQUENCE	MODÈLE	PHOTO
AVIDSEN	433.920	100601 micromark MM23164	
AVIDSEN	433.920	104505	
AVIDSEN	433.920	100951, 100955, 100550, 100400	
B&D BnD BD	433.920	062170/4333EBD, 062171, 43333*	
B&D BnD BD	433.920	062162	
B&D BnD BD	433.920	PTX4 059120 / 059116	
B&D	433.920	062170/4333EBD 1A4982 10 trinary	
BANDY	433.920		
BELFOX	433.920	DHS433-1, DHS433-2, DHS433-4, dip switch version	
BELFOX	433.920	DHS 433,92 (7733), dip switch version	
BELFOX	868.350	DHS 868,3, dipswitch version	
BELFOX	868.350	HS 868-20	
BENINCA'	306.000	LOT1A, LOT2A, LOT4A	
BENINCA'	306.000	LOTX1A, LOTX2A, LOTX4A	
BENINCA'	306.000	LO.TX2PS	
BENINCA'	433.920	LOT1W, LOT2W, LOT4W	
BENINCA'	433.920	LOT2WMS	
BENINCA'	433.920	T2WK, T4WK	
BENINCA'	433.920	LOTX1W, LOTX2W, LOTX4W	
BENINCA'	433.920	TO.GO2WP, TO.GO4WP, TO.GO2WK, TO.GO4WK	
BERNER	868,300	Berner BHS140	
BERNER	868,300	Berner BHS130	
BESIDE	433.920	BEZAP	
BESIDE	433.920	HIT	
BETA ELETTRONICA	330.000	BETALARM 5500	
BETA ELETTRONICA	315,00	BETALARM 6500	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
BFT	306.000		
BFT	315.000	VTM1, VTM2, VTM4	
BFT	418.000	GT01, GT02, GT04	
BFT	433.920	TE01, TE02 (TEO1, TEO2)	
BFT	433.920	TE04 (TEO4)	
BFT	433.920	MITTO 2/4 TRC2/4	
BFT	433.920	MITTO 2, MITTO 4: Solo se il ricevitore è CLONIX1 o CLONIX 2 con DIP2 in posizione ON	
CAME	315.000	TOP312, TOP314	
CAME	315.000	TOP432NA, TOP434NA	
CAME	433.920	T432, T434, TOP432A, TOP434A, TOP432, TOP432NA, TOP434NA	
CAME	433.920	TOP432M, TOP434M	
CAME	433.920	TAM432SA	
CAME	433.920	TOP432SA	
CAME	433.920	TOP432NA	
CAME	433.920	TWIN2, TWIN4	
CAME	433.920	CAME TOP-432EV, TOP-434EV	
CAME	868,350	CAME TOP862NA, TOP864NA	
CARDIN	300.000	S300	
CARDIN	310.000	S301, S302	
CARDIN	433.920	S438-2	
CARDIN	433.920	S476 TX2, S476TX	
CARPER	300.000 310.000 318.000	C300, C310, C318, C318T	
CASALI GENIUS	330.000		
CASALI GENIUS	433.920	enius 433 2, Genius 433 3, JA400 TM433, JA401 TM433	
CASIT	306.000	ERTS92B, ERTS92T	
CASIT	433.920	ERTS92B, ERTS92T	

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
CASIT	433.920	ERTS20DB, ERTS20DQ	
CASIT	433.920	ERTS476D, ERTS476Q	
CASIT	433.920	TXS1, TXS2, TXS3, TXS4, TXS6 ERTS97B, ERTS97T	
CELINSA	433.920	S10 1, S10 2, SAW1, SAW2	
CENTURION	433.920	CLASSIC, SMART, SMART2	
CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT SEARS CRAFTSMAN	300.000	Chamberlain 300MC (multicode)	
CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT SEARS CRAFTSMAN	315.000	333LM 360LM, 362LM, 363LM	
CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT SEARS CRAFTSMAN	390.000	50CB, 53CB, 750CB, 753CB, 50LM, 53LM, 61LM, 62LM, 63LM, 139.53100, 139.53110, 139.53200, 139.53210 54CB, 756CB, 54LM, 64LM, 859CB 850CB, 853CB, 959CB, 81LM, 82LM, 83LM, 84LM, 99LM 33LM	   
CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT SEARS CRAFTSMAN	418.000	4180, 4182, 4183 4185 787 remote keyless entry	  
CHAMBERLAIN LIFTMASTER MOTORLIFT SEARS CRAFTSMAN	433.920	4330E, 4332E, 4333E 4335E	 
CPS	433.920	TCP3, CPS, Jolly 4	
CPS	433.920	CPS1 TCP3, CPS2 TCP3, CPS4 TCP3 EM1CV, EM2CV, EM4CV	
CRAWFORD	433.920	TX-433	
DASPI	433.920	Happy2, Pops2A,	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
DASPI	433.920	Daspi Zero2, Zero2CLO, Zero4CLO	
DEA	306.000	306 1, 306 2, 306 4	
DEA	306.000	306	
DEA	433.920	433 1, 433 2, 433 4	
DEA	433.920	Genie	
DEA	433.920	Punto S2	
DEA	433.920	Dea MIO TD2, MIO TD4	
DELMA	300.000	Apollo 300, ELSAMEC Apollo 300	
DELMA	300.000	Mizard 300 1, Mizard 300 2, King	
DELMA	433.920	Mizard 433 1, Mizard 433 2	
DELMA	433.920	King 433 2	
DELMA	433.920	Style Copy 2CH (this is a code duplicator)	
DICKERT	433.920	MAHS433 01, MAHS433 04 non possiamo garantire che può essere duplicato, poiche dipende dal ricevitore	
DICKERT	433.920	S10-433A1L00, S10-433A4L00, S20-433A1L00, S20-433A4L00, S20-433A1000, S20-433A4000 possono essere duplicati solo i modelli con pulsanti rossi	
DICKERT	433.920	S5-433-A2L00, S5U-433-A2L00 possono essere duplicati solo i modelli con pulsanti rossi	
DICKERT	868.350	HS868-21 possono essere duplicati solo i modelli con pulsanti rossi	
DICKERT	868.350	S5-868A2L00, S5U-868A2L00 possono essere duplicati solo i modelli con pulsanti rossi	
DICKERT	868.350	S10-868A100, S10-868A400, S20-868A1L00, S20-868A4L00, S20-868A1000, S20-868A4000 possono essere duplicati solo i modelli con pulsanti rossi	
DIGICODE	300.000 310.000	DCS010, DCS012, DCS030, DCS032, DCS040, DCS042, DCS060, DCS062, DCS070, DCS072	

MARCA/BRAND	FREQUENZA	MODELLO	FOTO
DITEC	433.920	GOL4C, ZEN2C, ZEN4C	
DOITRAND FDOITRAND	433.920	MPSTF2E JAUNE, MPSTF4E, HYPERPHONE MPSTF2E_GRISE	
DOITRAND FDOITRAND	433.920	TS2DE, TS4DE	
DOORHAN	433.920		
DOORMATIC	433.920	SAW	
DUCATI ALLDUCKS	433.920	TSAW1, TSAW2, TSAW3, TSAW4, 124 ELBER TSAW1, TSAW2, TSAW3, TSAW4 RONDY TSAW1, RONDY TSAW2, RONDY TSAW3	
DUCATI ALLDUCKS	433.920	TPR10-A, TPR20-A RONDY TPR10_A, RONDY TPR20_A	
DUCATI ALLDUCKS	433.920	TE2	
DUCATI ALLDUCKS	433.920	HC6203, 6203: only blue, red and transparent	
ELBE	433.920	501, 502, 504	
ELBE	433.920	502a, 504°	
ELBE	433.920	502,5	
ELCA	300.000	Aster 1100, Aster 1101	
ELCA	433.920	IRIS, IRIS 9CH. Both colors red and blu	
ELCA	433.920	ASTER2	
ELCA	433.920	Aster 1000, Aster1001. Colors: black, blue, light grey	
ELCA	433.920	GEMINI 9CH	
ELCA	433.920	VIRGO	
ECP	292.000	FIX 292 MHz F105611	
ECP	292.000	KEY 292 MHz F106038	
ELDAT MFZ	433.920	Eldat RT20-4103M-01, RT20-4104M-01, RT35-4104M-01, RT21-4101M-01, RT21-4102M-01	
ELDAT MFZ	433.920	Eldat RT28-4101M-01, RT27-4101M-01, RT26-4101M-02, RT21-4125M-01, RT21-4139M-01, RT21-4139M-02, RT31-4139M-01, RT31-4139M-02, RTC02-4104M-01	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
ELDAT MFZ	868,300	Eldat RT20-5004M-01, RT20-5003M-01, RT35-5004M-01, RT21-5001M-01, RT21-5002M-01	
ELDAT MFZ	868,300	Eldat RT28-5001M-01, RT27-5001M-01, RT26-5001M-02, RT21-5025M-01, RT21-5039M-01, RT21-5039M-02, RT31-5039M-01, RT31-5039M-02, RTC02-5004M-01	
ELEK	300.000	KTM194B	
ELEK	300.000	KTR4	
ELV CONRAD	868,350	FS20 S4, FS20 S8, FS20 S8-2, FS20 S16, FS20S16R, FS20 S20-2, FS20 S20-3	
ELVOX	433.920		
ELVOX	433.920	ET03, ET04	
ELVOX	868.350	ET08	
EMFA	287.000	ET1, ET2, ET3	
EMFA	308.000	ES_1, ES_2	
ERONE	433.920	SETDS39433E2, SETDS39433E4	
ERREKA	289.000	Erreka E20, Erreka E22	
ERREKA	433,920	Erreka Luna, Erreka SMAT 1 RESON 1, RESON 2, RESON 3	
EUROPE AUTOMATISMES	306,000	ASMY1, ASMY2, ASMY4	
EUROPE AUTOMATISMES	433,920	ASMY1, ASMY2, ASMY4	
EUROPE AUTOMATISMES	433,920	S1, S2, S3	
FAAC	300,00	TM300S, TM300S05 H	
FAAC	315.000	T1, T2, T3	
FAAC	330.000	TM1, TM2, TM3	
FAAC	418.000	TM1 418 DS, TM2 418 DS, TM3 418 DS	
FAAC	418.000	TM 418SL, TM1 418SL, TM2 418 SL, TM3 418SL	
FAAC	433.920	TM1 433 DS, TM2 433 DS, TM3 433 DS	
FAAC	433.920	TML2 433 SLR, TML4 433 SLR, TML2-433-SLR, TML4-433-SLR	
FAAC	433.920	TML2 433 SLP, TML4 433 SLP, TML2-433-SLP, TML4-433-SLP	

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
FAAC	868.350	TM1 868 DS, TM2 868 DS, TM3 868 DS	
FADINI/BPT	315.000	ASTRO75-1, ASTRO75-2, ASTRO75-4	
FADINI/BPT	433.920	433 2M, Astro43_2m	
FADINI/BPT	433.920	Astro433-2, Astro433-4, Astro43-2, Astro43-4	
FERPORT	433.920	Tac1, Tac2, Tac4, Tac1k, Tac2k, Tac4k, Tac2kr	
FUNKMODUL ELSECO	433,920	T433A2K1, T433A2K2	
FUNKMODUL ELSECO	433,920	T433A2K4, T433A2K4n	
GIBIDI	306.000	TS2M	
GIBIDI	433.920	Open TMB 433, OPEN TMQ 433, OPEN OUT 2, OPEN OUT 4	
GOBBATO	306.000	T306	
GRIFFON	433,920	Griffon 433 MHz dip switch remotes and duplicating remotes	
GRIFFON	403,550	Griffon 404 MHz dip switch remotes and duplicating remotes	
GTO	318.000	GTO Mighty Mule 1/2 buttons, RB741, RB742	
GTO	318.000	GTO Mighty Mule 3 buttons, RB743	
GULLIVER	306.000	MDRQ 306	
GULLIVER	433.920	MDW 2E	
HAUSS	433.920	Pocket 3750-1, Pocket3750-2, Pocket 3750-4	
HEDDOF	318.000	P219-1, P219-2	
HEDDOF	318.000	P220-1, P220-2, P220-3	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	433.920	HSM2, HSM4, yellow buttons Please note that, in Netherlands, Hoermann sell this kind of remote control which transmit a rolling code: in this case it cannot be duplicated!	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HS1, HS2, HS4, blue buttons	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSD2	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSE2, HSE4, blue buttons	

Les photos appartiennent aux producteurs



MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSM2, HSM4, blue buttons	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSP4, blue buttons	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSS2, HSS4, blue buttons	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	868.300	HSZ1-868, HSZ2-868	
HORMANN HOERMANN HOERMANN	433,920	RS2-433, RS4-433 (Rolling code versions, usually sold in Netherlands)	
JAY	433,920	UBEL x1 SL1	
JAY	433,920	UBET 11, UBET 21, UBET 31, UBET 41, UBET 61A,	
JCM	290.000	ET1, ET2, ET3	
KEY AUTOMATION	433,920	900TXB-42, 900TXB-42N, 900TXP-42, 900TXP-42N	
KEY AUTOMATION	433,920	900TXB-44, 900TXG-44	
KEY AUTOMATION	433,920	900SUB-44, 900SUB-44N, 900SUB-44W, 900SUB-44WN	
KEY AUTOMATION	433,920	900TXK-42, 900TXW-42, 900TXK-44, 900TXW-44	
LABEL IUPPITER	306.000	MDR, IUPPITER 306	
LABEL IUPPITER	433,920	RJW/1E, RJW/2E, RJW/4E, RJW/12E	
LABEL IUPPITER	433,920	MDW/1E, MDW/2E	
LEB	306.000	TSA4	
LEB	433,920	TMW	
LEB	433,920	TSAW2N, TSAW4N	
LEB	433,920	TCP3A, (this is a code duplicator)	
LEB	433,920	TRK4 Note: receiver should be configured to disable rolling check.	
LEB	433,920	TPW4	
LEB	868.300	TPK4	

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
LINEAR	300.000 310.000	MULTI-CODE 308911, 308913, 1089	
LINEAR	300.000 310.000	MULTI-CODE 412001, 414001, 109410, 109710	
LINEAR	300.000 310.000	MULTICODE 306010, 307010, 108210	
LINEAR	300.000 310.000	MULTI-CODE 308301, 308302	
LINEAR	300.000 310.000	MULTI-CODE 105015	
LINEAR	310.000	Delta3 Moore-o-Matic: DT, DT2, DT2A, DT22A, DTC, DTD	
LINEAR	310.000	Delta 3 Moore-o-Matic: DT3, DT4	
LINEAR	310.000	Delta 3 Moore-o-Matic: Mini-T LB "LadyBug"	
LINEAR	312.000	Delta3 DTK (canada)	
MA SYSTEM	433,920	MA TX1, MA TX2, MA TX3	
MARANTEC	418.000	D212, D222, D232	
MARANTEC	433,920	D101	
MARANTEC	433,920	D12	
MARANTEC	433,920	D212, D222, D232	
MARANTEC	433,920	Digital 302, D302	
MARANTEC	433,920	Digital 304, D30	
MARANTEC	868.300	Digital 302, D302	
MARANTEC	868.300	Digital 304, D304	
MCZ	433,920	Aster	
MeiBner MEISSNER	433,920	LW433-1, LW433-2, LW433-4	
MeiBner MEISSNER	433,920	Pocket 3750 1, 2, 4	
MONSEIGNEUR	433,920	ARC2, ARC4	
MONSEIGNEUR	433,920	TDR 400 3845, TDR 400 3846, TDR 400 3847 T1SAW433, T2SAW433, T4SAW433	
MKTECHNO MK-TECHNO	306,00	MK-TECHNO TX1 and MKTECHNO TX2 with RED LED	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FRÉQUENCE	MODÈLE	PHOTO
MOTORLINE STATEURO P	433.920	MX1, MX2, MX3, MX4, MX6 MX11, MX12, MX13	
MOTOSTAR	433.920	CLIKSTAR2, CLIKSTAR4 CLICK-4M, CLICKSTAR RE 532, CLICKSTAR RE 534	
NICE	306.000	EASY S1, S2, S4	
NICE	433.920	FLO1, FLO2, FLO4	
NICE	433.920	VERY VE	
NICE	433.920	SMILO SM2, SM4	
NOLOGO	306.000		
NOLOGO	433.920	ECO DIP	
NOVOTECNICA	306.000	BIT N1, BIT N2	
NOVOTECNICA	306.000	BIT NT1, BIT NT2, BIT NT4	
O&O OeO, O and O	433.920	T-COM DS 4-2, T-COM DS 4-4	
O&O OeO, O and O	433.920	OeO TX4-E, TX2-E (red buttons)	
O&O OeO, O and O	306.000	OeO TX2, TX4 (green buttons)	
OPENOUT	306.000	TS2M	
OPENOUT	433.920	TMQ 433 2, TMQ 433 4	
PIAZZETTA	433.920	4 buttons for wood/pellet heater	
PORTAMATIC	433.920	MPH01, MPH02	
POWERFIX Profi (Lidl)	433.920	RCB-A 3600R	
PRASTEL	306.000	NCSMT1, NCSMT2P, NCSMT4P	
PRASTEL	306.000	KMFT2P, KMFT4P, KMFT2P93, KMFT4P93	
PRASTEL	433.920	MPSTF2E, MPSTF4E	
PROEM	433.920	ER2C4ACM, ER4C4ACM	
PROGET	433.920	ETY_433N2, ETY 433N4	
PROGET	433.920	EMI433-N2	

MARQUE	FRÉQUENCE	MODÈLE	PHOTO
PROTECO	433.920	TX433	
PROTECO	433.920	EUROMATIC	
PROTECO	433.920	HIT	
PUJOL	288.000	JCM TRINARIO 1, TRINARIO 2, TRINARIO 3	
PUJOL	288.000	TT1, TT2, TRINARIO 1, TRINARIO 2	
PULSAR	318.000	9931-318, 9931T-318	
QUASAR	287.000	Tx SA4, Serie Argento, SA	
QUASAR	287.000	TXSA2T	
QUASAR	306.000	300 2, 300 4	
QUASAR	433.920	433 TANGO SLIM BLEU	
QUICK	433.920	Model: 302	
RIB	433.920	MOON-433	
RIB	433.920	cod 433-1/2/3	
RIB	433.920	Sun	
ROGER	433.920	R80/TX12, R80/TX14, R80/TX12R, R80/TX14R	
ROGER	433.920	H80/TX22	
ROGER	433.920	G80/TX32, G80/TX34, G80/TX32R, G80/TX34R	
SEA	433.920		
SEA	433.920	SMART433_TX2_DIP, SMART433_TX3_DIP, SMART433_TX2_COPY, SMART433_TX3_COPY, Smart2 Dip Switch, Smart3 Dip Switch	
SEA	868.350	Z31103, SEA868_4	
SEA	868.350	Z31103, Head2 Dip Switch	
SEA	868.350	SMART868-TX2-DIP, SMART868-TX3-DIP, Smart2 Dip Switch, Smart3 Dip Switch	
SEAV	306/330	TX1, TX2, TX3, TX4, TX1/330, TX2/330, TX3/330, TX4/330	
SEAV	433.920	TXS1, TXS2, TXS3, TXS4	
SEAV	433.920	Behappy S1, Behappy S2, Behappy S3	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
SEAV	433.920	Be Easy TX, Be Easy Murale2	
SEAV	433.920	BeSmart S2, BeSmart S4	
SEAV	433.920	BeFree S1	
SEAV	868.300	BeSmart H2, BeSmart H4	
SEAV	868.300	BeFree H1	
SECURVERA	433.920	SV R2C	
SECURVERA	433.920	SV R4C	
SECURVERA	433.920	SV R6C	
SECURVERA	433.920	SV R2C	
SENDER	433.920		
SERAI	310.000	OG/32	
SERAI	433.920	OG/52, OG/54, OG/82, OG/84	
SERAI	433.920	OG/28, OG/48, OG/62, OG/64	
SERAI	433.920	OG/02, OG/04	
SICE	433.920	TX4 CLACK Bigfoot	
SILVELOX - INTRA	306,000	Green case with black buttons	
SILVELOX - INTRA	433,920	Silvelox Intra HSM4	
SIMBA	433,920	Simba RC1	
SIMINOR	433.920	ER2C4ACM, ER4C4ACM, ER2C4ACS, ER4C4ACS	
SKYLINK	300.000 310.000	MultiLink SD300M, Skylink 100, LD310M, SD310M	
SKYLINK	318.000	Skylink Mtilink PD-318M	
SKYLINK	390.000	Multilink CB-390M, CD-390M (versions compatible with Chamberlain)	
SMD	433.920	LW433-1, LW433-2, LW433-4 : AM models only	
SOMFY	433.920	LEB TMW	
SPARKRITE		SRA2-2	

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
STAGNOLI	433.920	ZEUS AZTR	
STAGNOLI	868.350	ZEUS AZTR	
STANLEY	310.000	24286	
STANLEY	310.000	1082	
STANLEY	310.000	1050	
STANLEY	310.000	1094	
STANLEY	310.000	1097	
STARTEC	433.920	TXQ2	
STINGER	300.000 310.000 318.000 390.000	300MCD21V, 300MCD22V, 310MCD21V, 310LID21V, 310LID22V, 318ALD31V, 390LMD21V, 390LMPB1V	 diff. colors
TAU	315.000	250 TXA2, 250 TXA4	
TAU	433.920	250 SLIM, 250K-SLIM, 250K-SLIMC	
TAU	433.920	250TXD2, 250TXD4	
TAU	433.920	250BUG2, 250BUG4	
TAU	433.920	250T-4, 250T-4C	
TEC KEY	300.000	MK1010	
TECNOMATIC	433.920	TQ433	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1MD, SKX2MD, SKX3MD, SKX4MD	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1KD, SKX2KD, SKX4KD, SKX6KD	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1DL, SKX2DL, SKX3DL, SKX4DL	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1LC, SKX2LC, SKX3LC, SKX4LC	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1SL, SKX2SL, SKX3SL, SKX4SL	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKJ	
TECSEN BERNER GFA	433.920	SKX1WD, SKX2WD, SKX4WD, SKX11WD, SKX22WD, SKX44WD	
TELCOMA	306.000	RCST2, RCST4	

Les photos appartiennent aux producteurs

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
TELCOMA	433.920	TANGO 2 SW, TANGO4 SW	
TELCOMA	433.920	TANGO BLUE 2, TANGO 4 BLUE, TANGO BLEU 2, TANGO BLEU 4	
TELCOMA	433.920	TANGO 2 N, TANGO 4 N	
TELCOMA	433.920	TANGO 2 SLIM, TANGO 4 SLIM	
TELCOMA	433.920	Telcoma Noire2, Noire4 Note: Rolling-code jumper should be removed from the receiver!	
TELCOMA	433.920	TANGO WIN3	
TELCOMA	433.920	TANGO2, TANGO4	
TELCOMA	433,920	Telcoma EDGE 2, Telcoma EDGE 4	
TELEMATIC	300.000	TL1, TL2	
TKC	433.920	TSAW433	
TONKARR	287.000	TK2	
TORAG	433.920	S429 1, S429 2, S429 4	
TORMATIC DORMA	433.920	HS, Dorma HS43 1E, HS43 2E, HS43 3E, HS43 4E	
TORMATIC DORMA	433.920	MAHS, Siebau, Novoferm, Dorma	
TORMATIC DORMA	433.920	MHS, MHS43-1	
TREMA	433.920	TO93TV1, TO93TV2, TO93TV4	
TUBAUTO	433.920	DIGITAL 101 433	
V2	306.000	TRR1_306	
V2	318,000	TPS1K	
V2	433.920	MATCH	
V2	433.920	TCP3	
V2	433.920	TCP3, ARC3	
V2	433.920	TCP3	

MARQUE	FREQUENCE	MODELE	PHOTO
V2	433.920	TPR	
V2	433.920	T1SAW/433, T2SAW/433, T4SAW/433	
V2	433.920	TRR1, TRR2, TRR4	
V2	433.920	PMR2, PMR4	
VISONIC	315.000	WT100, WT100A, WT101, WT101A, WT102, WT104, WT-201, WT-201A, WT-201WP, WT-201AWP	
VISONIC	418.000	WT-100, WT-100A, WT-101, WT-101A, WT-102, WT-104, WT-201, WT-201A, WT-201WP, WT-201AWP	
VISONIC	433.920	WT 100, WT 100A, WT 101, WT 101A, WT 102, WT 104, WT 201, WT 201A, WT 201WP, WT 201AWP	
VSEG	433.920	CR SLIM	
WAINE-DALTON	433.920	S429-1, S429-2, S429-4, S429-mini	
WAINE-DALTON	433.920	S425	
WECLA CDS	433.920	433, 433_2	
ZULLAN	315.000	250TXA1H, 250TXA2H, 250TXA4H	
OEM	315.000		

*Les photos appartiennent aux producteurs*

## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 1

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUPE 1

MARQUE	MODÈLE
ACM	TX2 color
ADYX/GENIUS	TE 4433H blue, Bravo TE 4433H, Echo TX4
ALLMATIC	BRO4WN, BRO4W red, BROOVER, BROSTAR, MINI PASS, TECH3
APRIMATIC	TM4, TR2, TR4, TX2, TX4M
BENINÇĂ	APPLE4WV, CUPIDO2, CUPIDO 4, IO, T2, T4WV, TO-GO 2, TO-GO 4WV
CASALI / GENIUS	252, 252 new, 254, 254 new
DEA	GENIE-R W, MIO TR2, MIO TR4
DOORHAN	T4
ERONE 433/868	SERIE 07, FLAT, MINI, STANDARD
FAAC 433	XT4 433 RC
FADINI	Juby433, Juby small
GENIUS/CASALI	252, 252 NEW, 254, 254 NEW, ECHO TX4 433
GIBIDI	AU1600, AU1610, AU1680, AU1810, DOMINO
LIFTMASTER 433	94335E, 84335EML, 94335E-OLD
LIFTMASTER 315/390	371LM, 370LM, 372LM, 373LM, 374LM, 312HM/C, 412HM/C

MARQUE	MODÈLE
MHOUSE	GTX4, MT4, TX3, TX4
MOVVOO	MT4, MT4G, MT4V
NICE	SMILO
NORMSTHAL/ CRAWFORD	433-2k, 433-4k, EA433-2k, EA433-4k, EA433-2KM, T4334
PUJOL	Vario-black, Vario3-ocean, Vario-P2153
SEAV	BE GOOD RH1, BE HAPPY RH1, RH2, RH3, RS1, RS2, RS3
SILVELOX	ECO-TSM2, 3400155
V2	PHOENIX, PHOX, TRC4, Handy

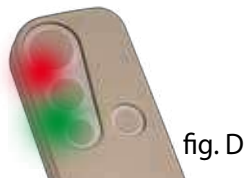
### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Pour entrer dans la modalité de programmation (figure A), maintenez le bouton 4 (PROG), et appuyez dans l'ordre sur les boutons 1 et 2, la LED verte clignote rapidement (figure B).



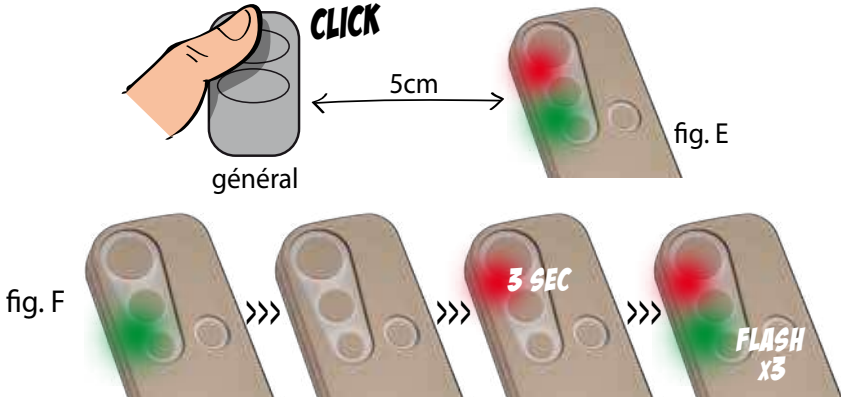
### 2) Sélectionnez le bouton sur lequel stocker la télécommande

Sélectionnez le bouton dans lequel on veut stocker la télécommande originale (par exemple sur le bouton 1 comme sur la figure C).



### 3) Programmation

Avec la radiocommande originale transmettez à une distance d'environ 5 cm. (fig. E). Quand la fréquence a été reconnue (on voit la fig. F) la LED rouge s'éteint, juste après (quand le code a été reconnu), la LED verte s'éteint. Il y a la confirmation du stockage quand la LED rouge clignote pendant environ 3 seconde. La LED verte continue à clignoter pendant 3 secondes. Répétez de l'étape 2 et de l'étape 3 en 3 secondes, quand la LED verte clignote, ou répétez de l'étape 1, pour dupliquer d'autres codes.

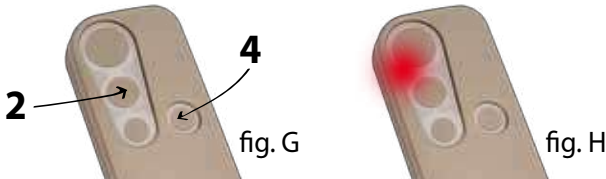


Ainsi le TX-EGO est devenu un émulateur de l'original. Il va sans dire que, s'agissant du Rolling-Code, il faut reconnaître le nouvel transmetteur au récepteur.

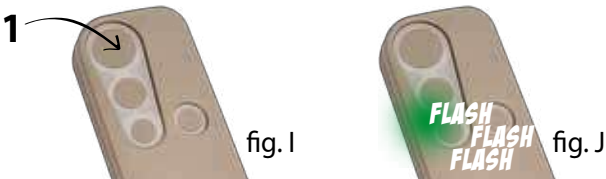
### 4) Procédure de STOCKAGE DANS LE RÉCEPTEUR

Il faut approcher le portail:

a) Appuyez et maintenez enfoncé le bouton 2, juste après appuyez et maintenez enfoncé le bouton 4 (fig. G) la LED rouge s'éteint et relâchez les deux bouton (fig. H).



b) Juste après appuyez and relâchez le bouton qui doit être stocké (par exemple sur le bouton 1 comme dans la figure I), la LED verte commence à clignoter indiquant que la procédure automatique d'activation est en train de commencer et s'étalera en environ 25-30 secondes.



c) Attendez l'activation du récepteur (l'ouverture du portail, l'allumage des feux, ...). La télécommande a été stockée.

**Attention:** dans le cas où le récepteur a désactivé sa programmation par radio, il faut procéder à insérer la radiocommande EGO en suivant les instructions du récepteur.

Si vous essayez de stocker une radiocommande pas compatible, après 10 secondes à partir du début de la transmission à dupliquer, les deux LED clignotent en alternance.

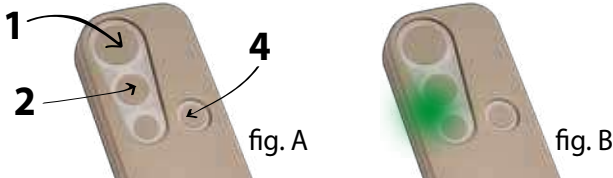
## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 2 (FAAC et GENIUS)

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUPE 2

MARQUE	MODÈLE
FAAC	DL2 868 SLH, DL4 868 SLH, T2, T4, TML2 SLH, TML4, SLH, XT2 SLH, XT4 SLH
GENIUS	AMIGO JA 332, AMIGO JA 334, KILO TX2, KILO TX4

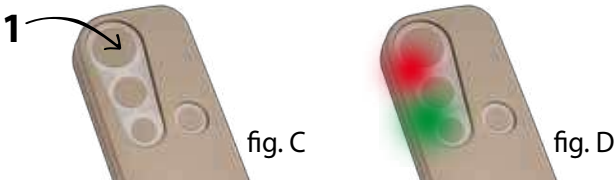
#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Pour entrer dans la modalité de programmation (figure A), maintenez le bouton 4 (PROG), et appuyez dans l'ordre sur les boutons 1 et 2, la LED verte clignote rapidement (figure B).



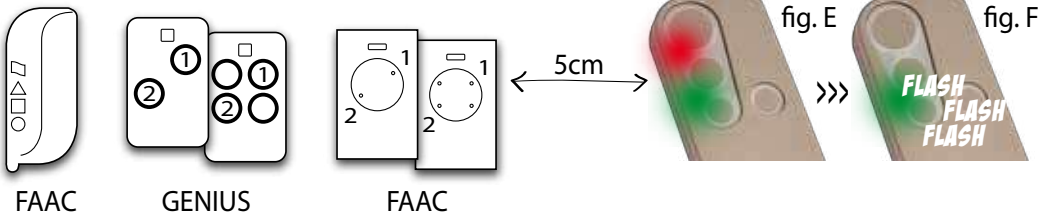
#### 2) Sélectionnez le bouton sur lequel stocker la télécommande

Sélectionnez le bouton dans lequel on veut stocker la télécommande originale (par exemple sur le bouton 1 comme sur la figure C).



#### 3) Programmation

Appuyez sur les boutons 1 et 2 de la radiocommande originale pendant 2/3 secondes et puis relâchez: la LED de la radiocommande originale clignote. Vous transmettez le code source de la radiocommande originale (fig. E) à une distance d'environ 5 cm en appuyant sur le bouton que vous souhaitez stocker. La LED rouge se éteint et la LED verte commence à clignoter quand le code source est reconnu, donc vous relâchez le bouton (fig. F).



**JUSTE APRÈS appuyez à nouveau** et maintenez sur le bouton de la radiocommande originale que vous voulez dupliquer jusqu'à ce que la LED verte se éteint et, pour confirmer le stockage, la LED rouge clignote pendant environ 3 secondes, et puis se éteint et la LED verte clignote rapidement pendant quelques secondes. Pour dupliquer d'autres codes répétez de l'étape 2 et de l'étape 3 en 3 secondes, quand la LED verte clignote, ou répétez de l'étape 1 la procédure entière.



**Si vous essayez de stocker une radiocommande pas compatible, après 10 secondes à partir du début de la transmission à dupliquer, les deux LED clignent en alternance.**

**Attention:** les radiocommandes FAAC/GENIUS sont de deux types (MASTER et SLAVE), seulement les premiers émettent le "code d'installation" et peuvent être dupliqués. Le MASTER est reconnaissable parce que, en appuyant sur un bouton, la radiocommande émet un éclair avant de s'illuminer définitivement.

### Fonction MASTER

À ce stade la radiocommande EGO est devenue un 'émulateur original et donc il peut être utilisé comme MASTER pour faire d'autres programmations sur d'autres radiocommandes EGO ou sur les radiocommandes FAAC / GENIUS originaux.

### Transmission du code source EGO

Cette fonction peut être utilisée lorsque vous avez besoin pour émuler un EGO/FAAC d'une autre radiocommande EGO nouveau.

Appuyez sur le bouton 3 et maintenez, juste après appuyez sur le bouton 4 et la LED rouge s'allume fixe, vous relâchez les deux boutons et en appuyant sur le bouton dont on a besoin du code source vous pouvez transmettre (par exemple sur le bouton 1).





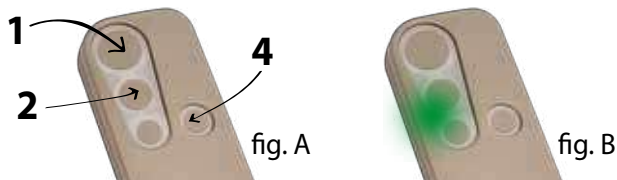
## STOCAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 2 (BFT)

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUPE 2

MARQUE	MODÈLE
BFT	KLEIO TX2, KLEIO TX4, MITTO 2, MITTO 4, RB, RCB2, RCB4, TRC2, TRC4, TX2, TX4

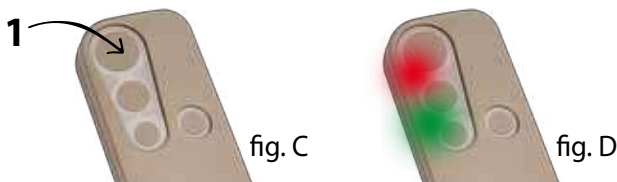
#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Pour entrer dans la modalité de programmation (fig. A), maintenez le bouton 4 (PROG), et appuyez dans l'ordre sur les boutons 1 et 2, la LED verte clignote rapidement (figure B).



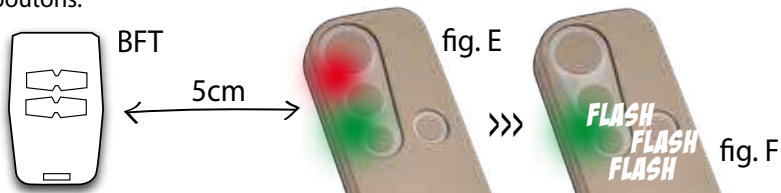
#### 2) Sélectionnez le bouton sur lequel stocker la télécommande

Sélectionnez le bouton dans lequel on veut stocker la télécommande originale (par exemple sur le bouton 1 comme sur la figure C), les deux LED s'allument fixe (fig. D).



#### 3) Programmation

Transmettez le code source avec la radiocommande originale (fig. E) à une distance d'environ 5 cm en appuyant sur les boutons 1 et 2 en même temps dans les nouveaux modèles ou en appuyant sur le bouton caché dans les anciens modèles. La LED rouge se éteint et la LED verte s'allume fixe quand le code source est reconnu, donc vous attendez jusqu'à ce que la LED verte clignote (fig. F). Vous pouvez relâcher les boutons.



#### 4) Stockage

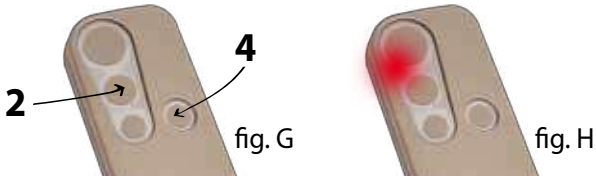
**JUSTE APRÈS** appuyez et maintenez sur le bouton de la radiocommande originale que vous voulez dupliquer jusqu'à ce que la LED verte se éteint et, pour confirmer le stockage, la LED rouge clignote pendant environ 3 secondes, et puis se éteint et la LED verte s'allume clignotant. Pour dupliquer d'autres codes répétez de l'étape 2 et de l'étape 3 en 3 secondes, quand la LED verte clignote, ou répétez de l'étape 1 la procédure entière.



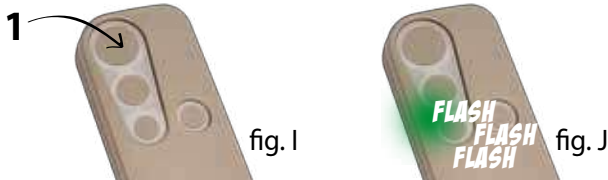
### 5) Procédure de STOCKAGE DANS LE RÉCEPTEUR

Rapprochez-vous de votre portail et:

- a) Appuyez et maintenez sur le bouton 2, juste après vous appuyez et maintenez sur le bouton 4 (fig. G), la LED rouge s'allume et vous relâchez les deux boutons (fig. H).



- b) Juste après appuyez et maintenez sur le bouton que vous voulez stocker (par exemple sur le bouton 1 dans la fig. I), la LED verte commence à clignoter (fig. J) pour indiquer que la procédure d'activation automatique est en train de commencer, pendant environ 25-30 secondes.



- c) Attendez l'activation du récepteur (ouverture du portail, l'allumage des feux, ...). La radiocommande est stockée.

**Attention:** dans le cas où le récepteur a désactivé sa programmation par radio, il faut procéder à insérer la radiocommande EGO en suivant les instructions du récepteur.

**Si vous essayez de stocker une radiocommande pas compatible, après 10 secondes à partir du début de la transmission à dupliquer, les deux LED clignotent en alternance.**

### Transmission du code source EGO

Cette fonction peut être utilisée lorsque vous avez besoin pour émuler un EGO/BFT d'une autre radiocommande EGO nouveau. Vous appuyez et maintenez sur le bouton 3, juste après vous appuyez et maintenez sur le bouton 4, la LED rouge s'allume fixe et vous relâchez les deux boutons, vous transmettez en appuyant sur le bouton dont on a besoin du code source (par exemple sur le bouton 1).



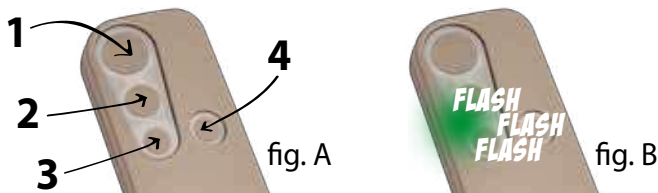
## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 3

### Tableau de Compatibilité ROLLING CODE GROUPE 3

MARQUE	MODÈLE
CARDIN	S449QZ, S437TX
SOMMER / APERTO FM	4013, 4013TX, 4014, 4020, 4022TX, 4025, 4026
TELCOMA FM	FM402, FM402E, FM404E

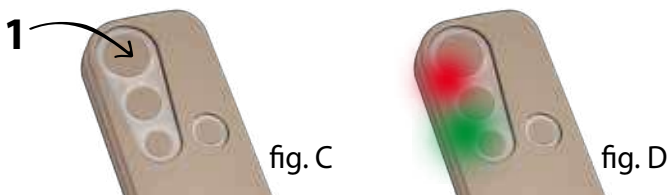
#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Pour entrer dans la modalité de programmation (fig. A), maintenez le bouton 4 (PROG), et appuyez dans l'ordre sur les boutons 1, 2 et 3, la LED verte clignote rapidement (figure B).



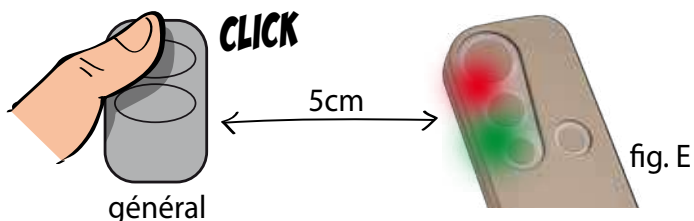
#### 2) Le choix de bouton sur lequel stocker la télécommande

Sélectionnez le bouton sur lequel on veut stocker la télécommande originale (par exemple sur le bouton 1 comme sur la figure C), les deux LED s'allument fixes (fig. D).



#### 3) Programmation

Transmettez avec la radiocommande original (fig. E) à une distance d'environ 5 cm. Lorsque la fréquence est reconnue (voyez la fréquence fig. F) la LED rouge se éteint et juste après (lorsque le code est reconnu) la LED verte se éteint et alors la LED rouge s'allume fixe pendant environ 3 sec. pour confirmer le stockage. La LED verte continue à clignoter pendant 3 secondes. Répétez de l'étape 2 et de l'étape 3 en 3 secondes, quand la LED verte clignote, ou répétez de l'étape 1, pour dupliquer d'autres codes.



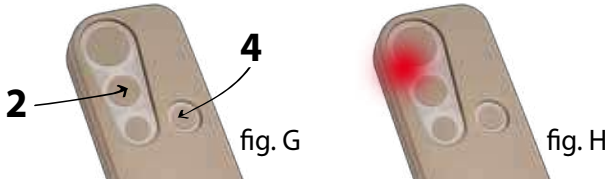


#### 4) PROCÉDURE DE STOCKAGE DANS LE RÉCEPTEUR

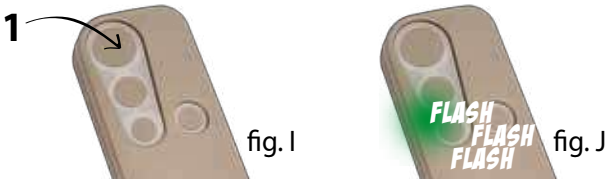
**Le stockage des modèles Sommer et Open sur le récepteur peut être effectué seulement manuellement, en suivant les instructions du récepteur.**

Pour stocker les modèles **Cardin**, approchez-vous de la porte et:

a) Appuyez et maintenez le bouton 2, après cela appuyez immédiatement et maintenez le bouton 4 (fig. G), la LED rouge s'allume et relâchez les deux boutons (fig. H).



b) Après cela appuyez immédiatement et relâchez le bouton à mémoriser (par exemple, sur le bouton 1 comme dans la figure I), la LED verte commence à clignoter (fig. J) indiquant que la procédure d'activation automatique d'environ 25- 30 sec. commence.



c) Attendez que le récepteur s'active (ouverture de la porte, lumières allumées, ...). La radiocommande est stocké.

**Attention:** dans le cas où le récepteur a désactivé sa programmation par radio, il faut procéder à insérer la radiocommande EGO en suivant les instructions du récepteur.

**Si vous essayez de stocker une radiocommande pas compatible, après 10 secondes à partir du début de la transmission à dupliquer, les deux LED clignotent en alternance.**

## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 4 (NICE)

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUP 4 (NICE)

MARQUE	MODÈLE
NICE	FLO2R, FLO4R, VERY VR, ERA-INTI2, ERA-ONE2, ERA-ONE4

**Condition préalable:** il faut avoir une radiocommande originale NICE qui fonctionne

#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Appuyez sur les boutons 2 et 3 à la fois pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce que la LED change son clignotement de lent à rapide, donc vous relâchez les boutons (fig. A).



#### 2) Le choix de bouton sur lequel stocker la télécommande

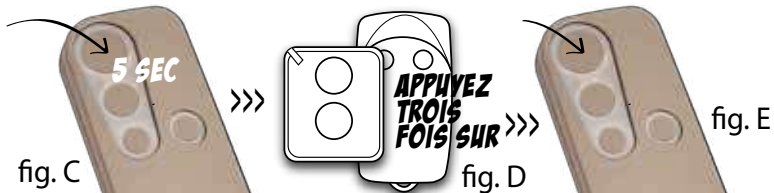
Appuyez sur le bouton sur lequel on veut générer le code une fois. La LED émet 3 clignotements de confirmation (fig. B)



#### 3) Procédure de stockage dans le récepteur

Il faut faire la procédure à quelques mètres du récepteur placé près de la porte/portail etc. Rapprochez-vous de votre portail et:

- vous appuyez pendant environ 5 secondes sur le bouton où on a codifié la télécommande;
- vous appuyez 3 fois le bouton de la **radiocommande NICE qui fonctionne** sur l'automatisation (fig. D);
- vous appuyez encore sur le bouton de la radiocommande EGO (fig. E).



Attendez au moins 10 secondes et actionnez l'ouverture du portail avec la télécommande vient d'être programmée. Pour mémoriser d'autres radiocommandes, vous répétez l'opération de l'étape 1. Si cette procédure ne va pas bien ou si on fait des erreurs pendant la programmation, attendez 20 secondes et commencez la programmation de l'étape 1

## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 4 (PRASTEL)

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUP 4 (PRASTEL)

MARQUE	MODÈLE
PRASTEL	TC4E, BFOR, MPSTL1E, MPSTL2E, MPSTL4E, MPSTP2E, MPSTP2

#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Appuyez sur les boutons 2 et 3 à la fois pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce que la LED change son clignotement de lent à rapide, donc vous relâchez les boutons (fig. A).



#### 2) Le choix de bouton sur lequel stocker la télécommande

Appuyez sur le bouton où on veut générer le code 4 fois. La LED émet 3 clignotements pour la confirmation. (fig. B).

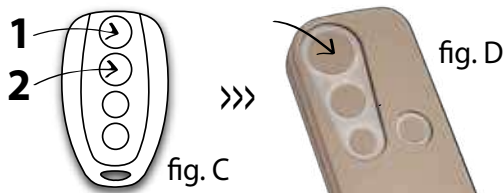


#### 3) Procédure de stockage dans le récepteur

Il faut faire la procédure à quelques mètres du récepteur placé près de la porte/portail etc.

Rapprochez-vous de votre portail et:

- appuyez à la fois sur les boutons 1 et 2 de la radiocommande qui fonctionne et les relâchez, la LED s'allume et après 2 secondes se éteint (fig. C);
- lorsque la radiocommande termine de clignoter, elle commence à transmettre activant l'apprentissage du récepteur. Le récepteur reste dans l'apprentissage pendant 10 secondes dans lesquels il faut appuyer sur le bouton de la nouvelle radiocommande qui on veut stocker (fig. D). Le récepteur restaure le temps d'apprentissage pendant 10 secondes chaque fois vous installez une radiocommande, pour stocker toute autre radiocommande.



Le récepteur quitte le mode d'apprentissage si on ne introduit pas d'autres radiocommandes dans un temps de 10 secondes. Si cette procédure ne va pas bien ou si on fait des erreurs pendant la programmation, attendez 20 secondes et commencez la programmation de l'étape 1.

## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE ROLLING-CODE DU GROUPE 4 (DITEC)

### Tableau de Compatibilité ROLLING-CODE GROUP 4 (DITEC)

MARQUE	MODÈLE
DITEC	GOL4, BXLG4, BXP2, BXL52

#### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Appuyez sur les boutons 2 et 3 à la fois pendant environ 3 secondes, jusqu'à ce que la LED change son clignotement de lent à rapide, donc vous relâchez les boutons (fig. A).



#### 2) Le choix de bouton sur lequel stocker la télécommande

Appuyez sur le bouton où on veut générer le code 6 fois. La LED émet 3 clignotements pour la confirmation. (fig. B).

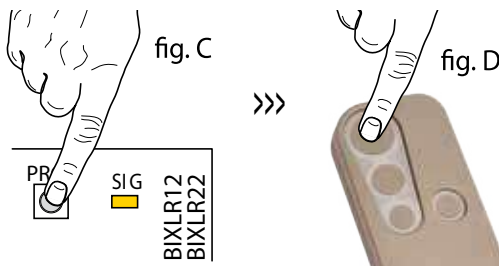


#### 3) Procédure de stockage dans le récepteur

Appuyez et relâchez le bouton PRG sur le récepteur radio: la LED du signal SIG s'allume (fig. C).

Appuyez et maintenez le bouton du transmetteur EGO sur lequel le code a été généré (fig. D).

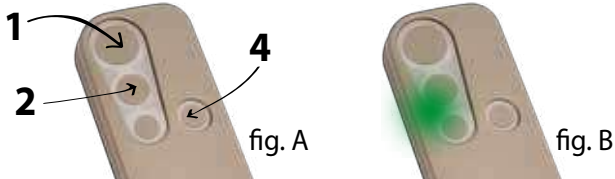
La LED de signal SIG clignote lentement puis rapidement pendant environ 10 secondes, puis s'éteint. L'émetteur EGO est stocké dans le récepteur.



## STOCKAGE D'UNE RADIOCOMMANDE À CODE FIXE (voyez le Tableau de Compatibilité à les pages 5÷12)

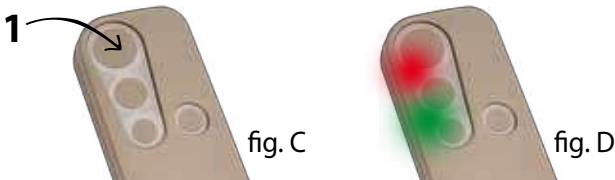
### 1) Entrez dans la modalité de programmation

Pour entrer dans la modalité de programmation (fig. A), maintenez le bouton 4 (PROG), et appuyez dans l'ordre sur les boutons 1, 2 et 3, la LED verte clignote rapidement (figure B).



### 2) Le choix de bouton sur lequel stocker la télécommande

Sélectionnez le bouton dans lequel on veut stocker la télécommande originale (par exemple sur le bouton 1 comme sur la figure C), les deux LED s'allument fixes (fig. D).

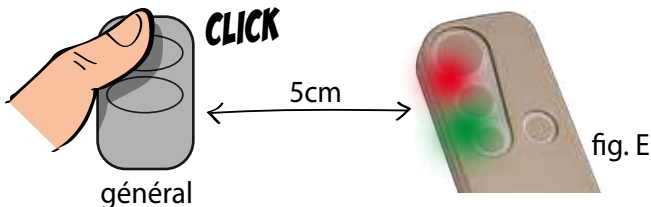


### 3) Programmation

Transmettez avec la radiocommande originale (fig. E) à une distance d'environ 5 cm. Lorsque la fréquence est reconnue (voyez la fréquence dans la fig. F) la LED rouge se éteint et juste après (lorsque le code est reconnu) la LED verte se éteint et alors la LED rouge s'allume fixe pendant environ 1 ou 2 sec. pour confirmer le stockage.

Ensuite, la LED rouge se éteint et la LED verte s'allume clignotant environ 2 secondes.

Répétez de l'étape 2 et de l'étape 3 en 3 secondes, quand la LED verte clignote, ou répétez de l'étape 1, pour dupliquer d'autres codes.





## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES EGO64

Alimentation: batterie 3V type CR 2032

Couverture dans l'espace ouvert de 60 à 80 m

Fréquence zone UE 433,92Mz et 868,30MHz



## AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX

- 1) Les **rolling-code** sont en constante évolution et certains transmetteurs peuvent être programmés avec un encodeur qui change l'algorithme, donc dans certains cas, on ne peut pas terminer l'émulation.
- 2) Pour une **émulation correcte**, il est recommandé d'utiliser le transmetteur original qui fonctionne et avec des batteries chargées.
- 3) Il faut assurer qu'il n'y a pas de **sources d'interférences** à radio fréquence (par exemple les téléphones cellulaires)
- 4) Pour **remplacer la batterie**, dévissez la vis à l'arrière de la radiocommande, ouvrez la coque en plastique, soulevez le circuit imprimé et remplacez la batterie. Remplacez le circuit et repositionnez la coque, en prenant soin de placer la dent située en haut dans la fente. Donc serrez la vis. Jetez la batterie usagée dans les centres de collecte appropriés.

## NORMES DE SÉCURITÉ

Gardez la radiocommande **hors de la portée des enfants et des animaux de compagnie**, le produit contient de petites pièces amovibles.

**Ne rangez pas** la radiocommande dans des environnements à forte humidité, des vapeurs, des poussières, ou exposés à la lumière du soleil, ultraviolets, rayons gamma ou rayons X.

## GARANTIE

La **garantie** est conforme à la loi. La personne de contact pour toute garantie est le revendeur. La demande de garantie est applicable dans le pays où le produit a été acheté. La batterie n'est pas inclus dans la garantie.

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

**1999/5/EC** on radio equipment and telecommunications terminal equipment and the mutual recognition of their conformity

**1999/519/EC** on the limitation of exposure of the general public to electromagnetic fields. References to the relevant harmonised standards used or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared: EN 300 220-2 Harmonized standard for ERM SRD in the 25 MHz to 1000 MHz range

**EN 301 489-1** Electromagnetic Compatibility standard for radio equipment and services

**EN 301 489-3 EMC** Specific for Short-Range Devices (SRD)

**EN 60950-1** Information technology equipment. Safety. General requirements

**EN 62479** Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz).

## PERSONNALISATION ÉMETTEURS EGO64

Sur demande, il est possible de personnaliser la face avant des émetteurs EGO64 avec des logos et/ou des lettres

### Type de personnalisation

#### IMPRESSION NUMÉRIQUE

(avec supplément)

Nombre minimum de pièces: 100

Couleurs d'impression:



quadrichromie



*exemple d'impression*

#### TAMPOGRAPHIE

(sans supplément)

Nombre minimum de pièces: 300

Couleurs d'impression:



blanc



argent



noir

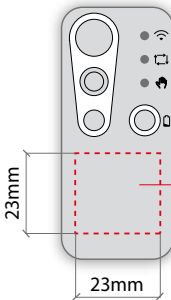
Barrer d'un "X" le carré correspondant à la couleur de l'impression



*exemple d'impression*

### Indications pour la personnalisation

Notre service graphique préparera le projet d'impression (maquette) qui sera envoyé au client pour approbation avant l'impression.



zone où insérer logo et/ou texte

**Le LOGO doit être fourni en format vectoriel (PDF, AI) ou en format image PSD ou PNG en transparence haute résolution (minimum 250/300 dpi)**



*exemple d'impression*

Sur demande, il est également possible de personnaliser la couleur de la coque des transmetteurs EGO64

Quantité minimale 1 000 pièces

> Demandez à notre service clientèle



## TABLE DES MATIÈRES

<b>Information générale</b>	pag. 2
<b>Procédure pour générer le rolling-code si il n'y a pas une radiocommande originale</b>	pag. 3
<b>Modalité d'actionnement avec double clic</b>	pag. 3
<b>Tableau de compatibilité rolling-code</b>	pag. 4
<b>Tableau de compatibilité code fixe</b>	pag. 5
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 1</b>	pag. 13
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 2 (FAAC e GENIUS)</b>	pag. 15
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 2 (BFT)</b>	pag. 17
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 3</b>	pag. 19
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 4 (NICE)</b>	pag. 21
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 4 (PRASTEL)</b>	pag. 22
<b>Stockage d'une radiocommande rolling-code du groupe 4 (DITEC)</b>	pag. 23
<b>Stockage d'une radiocommande à code fixe</b>	pag. 24
<b>Caractéristique techniques EGO - EGO32</b>	
<b>Avertissements généraux</b>	
<b>Normes de sécurité</b>	pag. 25
<b>Garantie</b>	
<b>Déclaration de conformité</b>	
<b>Personnalisation émetteurs EGO64</b>	pag. 26

Toutes les marques appartiennent aux producteurs légitimes; marques de tiers, noms de produits, noms commerciaux, noms de sociétés peuvent être des marques de leurs propriétaires respectifs ou des marques déposées d'autres sociétés qui ont été utilisées à des fins d'explication et à l'avantage du propriétaire, sans que cela implique une violation du droit d'auteur.

Toutes les informations et les contenus (textes, graphiques et images) présentés sont, au mieux de notre connaissance, du domaine public; si, à son insu, a été publié matériel soumis au droit d'auteur ou en violation de la loi, s'il vous plaît vous nous informez et nous allons immédiatement vérifier et éventuellement à le supprimer. AB Techno srl se réserve le droit d'introduire à tout moment les changements appropriés au produit et aux instructions pertinentes.



**AB Tecno Srl**

Via Cicogna 95

40068 San Lazzaro di Savena (BO)

Tel: +39 051 6259580 / fax: +39 051 6259600

info@abtecno.com

**www.abtecno.com**