

### ISTRUZIONI

Compatibile con 24 diffuse marche e modelli.

**1** - Prima di utilizzare il telecomando aprire il contenitore facendo leva con una moneta nella fessura in basso, vicino al portachiavi.

Posizionare correttamente i Dip Switch come da immagine in base alla marca e modello del proprio telecomando e tenere premuto un fasto qualsiasi fino all'accensione del led. Non è possibile impostare due modelli differenti sullo stesso telecomando.

**2**- Memorizzare il telecomando seguendo le istruzioni del proprio modello.



## Tabella combinazioni "Dip Switch" per Marca e Modello

Marca e Modello	Dip Switch	Marca e Modello	Dip Switch	Marca e Modello	Dip Switch
Allmatic 433 mhz Rolling Code	ON                    KE 1 2 3 4 5	ETDOOR Rolling Code 301	ON                    KE 1 2 3 4 5	Nice FLOR - ONE - ERA	ON                    KE 1 2 3 4 5
Aprimatic TR2-TR4-TM4	ON                    KE 1 2 3 4 5	FAAC TE4 433H XT4 433RC	ON                    KE 1 2 3 4 5	Nice Smilo	ON                    KE 1 2 3 4 5
Benincà 433 mhz Rolling Code	ON                    KE 1 2 3 4 5	FOX HCS	ON                    KE 1 2 3 4 5	NOVA Rolling Code 301	ON                    KE 1 2 3 4 5
BFT 433 mhz Rolling code	ON                    KE 1 2 3 4 5	GiBiDi 433 mhz AM Rolling code	ON                    KE 1 2 3 4 5	Prastel 433 mhz Rolling code	ON                    KE 1 2 3 4 5
DEA 433 mhz Rolling code	ON                    KE 1 2 3 4 5	KEY 433 mhz Fix code	ON                    KE 1 2 3 4 5	Proteco EV1527 Fix	ON                    KE 1 2 3 4 5
DITEC GOL4 - BIX LP2	ON                    KE 1 2 3 4 5	King Gates 433 Mhz	ON                    KE 1 2 3 4 5	Pujol Vario	ON                    KE 1 2 3 4 5
DOORHAN	ON                    KE 1 2 3 4 5	Motorline HT12E Fix	ON                    KE 1 2 3 4 5	ROGER Fixed Code	ON                    KE 1 2 3 4 5
ERREKA	ON                    KE 1 2 3 4 5	Mutant Code Rolling Code	ON                    KE 1 2 3 4 5	ROLLTORE Rolling Code	ON                    KE 1 2 3 4 5

### ATTENZIONE!

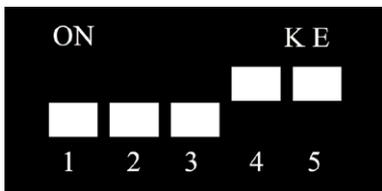
È importante per la sicurezza attenersi al seguente manuale.

Multiservizi declina ogni responsabilità per un errato uso del prodotto che rechi danno a cose e/o persone.

### PERICOLO

Assicurarsi che il dispositivo non sia sotto tensione prima di effettuare qualsiasi intervento.

**LE INFORMAZIONI RIPORTATE IN QUESTO MANUALE D'INSTALLAZIONE POSSONO ESSERE SOGGETTE A VARIAZIONI SENZA PREAVVISO.**



## ALLMATIC

B.RO1WN - B.RO2WN - B.RO4WN  
B.RO OVER - TECH3 - B.RO  
STAR - MINI PASS - PASS - FOR4

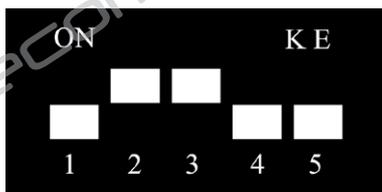
### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere con uno spillo il tasto nascosto del telecomando originale, entro 5 sec premere il tasto da memorizzare sul nuovo telecomando.

Attenzione! se ci sono più impianti vicini comandati dallo stesso telecomando c'è il rischio che lo stesso tasto venga memorizzato su più impianti. In questo caso consigliamo di togliere alimentazione agli impianti vicini e memorizzare un tasto per volta oppure memorizzare il telecomando direttamente sul ricevitore:

### MEMORIZZAZIONE SULLA CENTRALINA

1. Premere il tasto di programmazione sul ricevitore, si accende il led.
2. Premere ora per 2 secondi il tasto che si vuole utilizzare per quell'apertura sul telecomando MULTIROLL DIP.
3. Attendere 10 secondi circa che la centralina esca da sola dalla modalità programmazione.



## APRIMATIC

TR2 - TR4 - TM4

**Attenzione:** per i modelli a 4 tasti TR4 e TM4 non è duplicabile il tasto 3 in basso a sinistra!

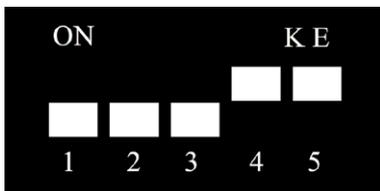
### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere contemporaneamente tutti i tasti del telecomando ORIGINALE (2 per il TR2 e 4 per il TR4); l'indicazione sonora sulla ricevente si attiverà indicando che è pronta ad apprendere un nuovo telecomando.
3. Premere contemporaneamente i tasti 3 e 4 del telecomando MULTIROLL DIP nuovo e subito dopo il tasto 1; l'indicazione sonora deve interrompersi per circa 1,5 sec.
4. Rilasciare i tasti e premere per 2 sec un tasto del nuovo telecomando MULTIROLL DIP, l'indicazione sonora deve interrompersi per circa 1,5sec. per poi riprendere. La fine del segnale sonoro dopo circa 20 sec indica la fine del periodo di registrazione. Ora il NUOVO telecomando è memorizzato.

**Con Aprimatic non è possibile memorizzare i nuovi telecomandi direttamente sulla centralina, questa operazione si fa solo con il primo telecomando.**

**Attenzione:** l'assegnazione dei tasti sul Multiroll-Dip è diversa rispetto all'originale, provare tutti i tasti per trovare quello memorizzato. il tasto 2 (in altro a destra) dell'originale corrisponde al tasto 2 del nuovo.

- Se la procedura non dovesse andare a buon fine o se si commettono errori durante la programmazione, attendere la fine del segnale sonoro e poi ripetere dal punto 2.
- Se i tasti 3 e 4 non vengono premuti insieme, la ricevente non riconosce il nuovo radiocomando. In particolari condizioni il buzzer sonoro potrebbe non funzionare, eseguite comunque tutta l'operazione e verificate l'apprendimento del telecomando.
- Se nessuna procedura dovesse andare a buon fine verificate con il vostro installatore che il ricevitore non sia stato bloccato.



# BENINCÀ

TO GO 2WV - TO GO 4WV - T2WV - T4WV  
LOT1WCV - LOT2WCV - LOT4WCV LO-  
T1WCWM - LOT2WCVM - CUPIDO2  
CUPIDO4 - lo&Co - IO color - APPLE 4WV

Per memorizzare i telecomandi Benincà esistono procedure diverse secondo il modello del ricevitore, vi consigliamo di individuare il vostro modello dal manuale di istruzioni dell'impianto,

in alternativa provate le varie procedure partendo dalla prima, fino a trovare quella corretta.

La procedura che non va a buon fine non comporta nessun rischio di cancellazione sul ricevitore.

Il tasto nascosto sui telecomandi Benincà si trova sotto il piccolo foro sul contenitore, davanti o dietro il telecomando secondo il modello. In alcuni si trova nel vano batteria. I modelli **IO color** sono privi di tasto nascosto, agire direttamente sul ricevitore.

## MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

### Procedura per ricevitori LO.R1, LO.R2 W/L/ECW

La procedura va effettuata vicino alla ricevente.

1. Premere il tasto nascosto del telecomando funzionante con uno spillo o una graffetta.
2. Premere ora per 2 secondi il tasto che si vuole utilizzare per quell'apertura sul telecomando MULTIROLL DIP.
3. Attendere 10 secondi circa che la centralina esca da sola dalla modalità programmazione.

**Attenzione!** Con questa procedura, se si devono memorizzare più tasti su automazioni vicine (es. cancello e box) può succedere che lo stesso tasto venga memorizzato su due ricevitori.

Si consiglia di procedere a memorizzare il telecomando sul primo impianto solo dopo aver tolto alimentazione agli altri impianti vicini e così via quando si memorizza il secondo. In alternativa si possono evitare questi problemi memorizzando il nuovo telecomando direttamente sul ricevitore, premendo il tasto di memorizzazione e poi il tasto del telecomando.

### Procedura per ricevitori RR.1WIV - RR.2WIV

La procedura va effettuata vicino alla ricevente.

1. Premere il tasto nascosto del telecomando funzionante con uno spillo o graffetta. Entro 5 sec. premere anche il tasto 1.
2. Premere entro 5 secondi il tasto desiderato equivalente sul nuovo telecomando MULTIROLL DIP.
3. La ricevente memorizza il nuovo telecomando ed esce immediatamente dalla programmazione.
4. Per programmare il secondo tasto ripetere la procedura dall'inizio ma utilizzando il tasto 2 su entrambi i telecomandi.

### Procedura per ricevitore LO.R1-2 WCV e LO.R1-2 ECV

La procedura va effettuata vicino alla ricevente.

1. Premere il tasto nascosto del telecomando funzionante con uno spillo o graffetta e subito dopo il tasto 1. La ricevente emetterà 5 lampeggi verdi e 5 bip per indicare l'ingresso in modalità programmazione.
2. Il led verde della ricevente si accende fisso; premere immediatamente un tasto qualsiasi del nuovo telecomando MULTIROLL DIP.
3. Si accende il led rosso con ronzio (ricevente canale 1): premere ora il tasto del telecomando che si vuole attribuire al canale 1.
4. Si accende il led verde con ronzio (solo riceventi a 2 canali): premere ora il tasto del telecomando che si vuole attribuire al canale 2.
5. Attendere l'uscita dalla fase di programmazione segnalata da 5 lampeggi verdi e 5 bip. Provare il nuovo telecomando.

## MEMORIZZAZIONE SULLA CENTRALINA

*Le procedure sono simili a quelle sopra descritte, in base al modello del ricevitore.*

*L'unica differenza è di premere il tasto di memorizzazione direttamente sul ricevitore invece del tasto nascosto del telecomando.*

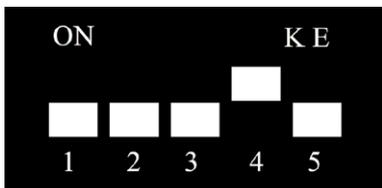
### CENTRALI CON DISPLAY

Se il vostro impianto è dotato di centrale con display tipo Brainy o CP.J4 ESA la memorizzazione deve essere fatta in centralina.

Selezionare il menu principale con il tasto <PG> per accedere al menu di funzioni desiderato.

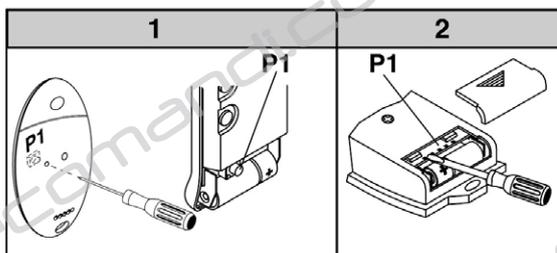
1. Premere il pulsante <PG>, il display si porta nel primo menu Parametri "PAR".
2. Premere ora il pulsante <+> O <-> fino a quando il display visualizza "RADIO" e premere nuovamente il tasto <PG> per entrare nel menù.
3. Premere ora il pulsante <+> O <-> fino a quando il display visualizza "PP".
4. Premere il pulsante <PG>, la ricevente si pone in attesa di un codice trasmettitore da assegnare alla funzione passo-passo. (funzione standard).
4. Premere il tasto del trasmettitore che si intende assegnare a questa funzione. Se il codice è valido, viene memorizzato e viene visualizzato il messaggio OK  
Se il codice non è valido, viene visualizzato il messaggio Err.  
Se non si devono memorizzare altri telecomandi attendere 30s, la centrale esce dalla modalità programmazione e spegne il display.
5. Tramite i tasti <+> e <-> si possono selezionare altre funzioni per i tasti del telecomando:
6. "2Ch" Selezionando questa funzione con il tasto <PG> la ricevente si pone in attesa di un codice trasmettitore da assegnare al secondo canale radio (se utilizzato).  
Premere il tasto del trasmettitore che si intende assegnare a questa funzione. Se il codice è valido, viene memorizzato e viene visualizzato il messaggio OK. Se il codice non è valido, viene visualizzato il messaggio Err.
7. "ped" Selezionando questa funzione la ricevente si pone in attesa di un codice trasmettitore da assegnare alla funzione apertura pedonale (se utilizzata).

Premere il tasto del trasmettitore che si intende assegnare a questa funzione. Dopo un'attesa di 30s la centrale esce dalla modalità programmazione e spegne il display. Al termine dell'esecuzione del punto 6 la centralina ricevente esce dalla fase di programmazione in automatico segnalando 5 lampeggi verdi e 5 bip. Se si vuole uscire dalla fase di programmazione prima, è possibile farlo in qualunque momento dopo il punto 4 semplicemente attendendo i 5 lampeggi verdi e 5 bip.



## BFT MITTO 2M

### MITTO 2A - 4A - 2M - 4M - 2B - 4B -B RCB GHIBLI - KLEIO TX2 TX4 TRC1, 2, 3, 4.



#### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

Procedura per la programmazione a distanza:

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere il tasto nascosto nel retro del telecomando MITTO funzionante o i tasti 1 e 2 se non è presente il tasto nascosto
3. Premere il tasto del telecomando MITTO funzionante che si desidera duplicare, cioè quello usato su quella automazione.
4. Entro 10 secondi prendere il telecomando Multiroll DIP nuovo e premere contemporaneamente i tasti 3 e 4 per un sec. poi premere il tasto 1 per codice sorgente.
5. Premere subito dopo il tasto da memorizzare  
Attendere 10 secondi e provare, se non funziona ripetere l'operazione.

#### MEMORIZZAZIONE SULLA CENTRALINA

**Procedura su ricevitore CLONIX:**

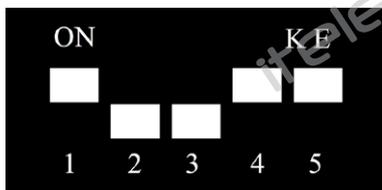
In alcuni ricevitori la memorizzazione a distanza non è abilitata, (se al passo 3 della procedura il cancello si apre, la funzione non è abilitata) in questi casi si deve intervenire direttamente sul ricevitore stesso.

1. Aprire la centralina e premere il tasto SW1 (o il tasto MEMO su alcuni vecchi ricevitori) il led sul ricevitore lampeggia.
2. Premere contemporaneamente i tasti 3 e 4 del telecomando Multiroll DIP nuovo per un paio di secondi poi premere il tasto 1. Il led sul ricevitore resterà acceso fisso.
3. Premere il tasto del telecomando Multiroll DIP nuovo che si vuole utilizzare. Il led sul ricevitore lampeggerà lentamente.
4. Attendere 10 secondi e provare il radiocomando.

**Procedura su ricevitori a display**

1. Premere il tasto <OK> per entrare in programmazione
2. Premere il tasto <-> fino a quando il display visualizza "radio"
3. Premere il tasto <OK>, il menu visualizza "agg.start"
4. Premere il tasto <OK>, il menu visualizza "tasto nascosto"
5. Premere contemporaneamente i tasti 3 e 4 del telecomando Multiroll-dip per un paio di secondi, rilasciare i tasti e premere subito il tasto 1, il menu visualizza "rilascia"
6. Rilasciare il tasto, il menu visualizza "tasto desiderato", premere il tasto che si vuole memorizzare sul nuovo telecomando, il menu visualizza "ok" ed la posizione del nuovo telecomando.
7. Per memorizzare altri telecomandi ripetere dal punto 5
8. Attendere l'uscita dalla funzione di programmazione, si spegne il display, provare i nuovi telecomandi.

Se si vuole memorizzare un altro tasto del nuovo telecomando per il secondo canale seguire gli step 1 e 2, quando il display visualizza "radio" premere <+> o <-> fino a visualizzare "agg 2 ch", premere ok e ripetere le operazioni dal passo 5.



## DITEC GOL4

### GOL4 - BIX LP2 - BIX LG4

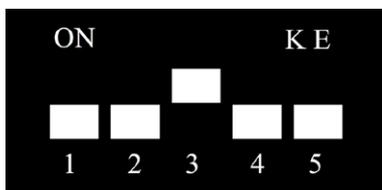
#### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Avvicinarsi il più possibile alla ricevente o centralina.
2. Premere con una graffetta o uno spillo per 5 secondi il tasto PRG di programmazione situato sotto il foro del telecomando funzionante
3. Premere il primo tasto (in alto a sinistra) del nuovo telecomando MULTIROLL DIP
4. Attendere 30 sec e provare il nuovo telecomando.

Se la programmazione non fosse riuscita, attendere 30 secondi e ripetere la procedura

#### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Premere il tasto PRG sulla scheda
2. Premere il tasto 1 del nuovo telecomando Multiroll-dip.



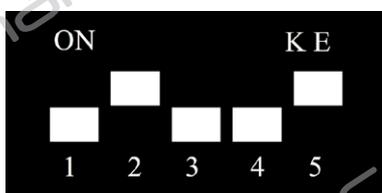
## DEA SYSTEM GENIE R - GOLD R2 - GOLD R4 MIO TR2 - MIO TR4

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere con uno spillo il tasto nascosto del telecomando originale, entro 5 sec premere il tasto da memorizzare sul nuovo telecomando.

### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Premere per 1 sec. il tasto P1 sul ricevitore e rilasciarlo, si accende il led
2. Premere il tasto che si desidera abbinare al canale 1 del ricevitore, il relè 1 scatta
3. Premere il tasto che si desidera abbinare al canale 2 del ricevitore, il relè 2 scatta (solo per riceventi 2 canali=
4. Per programmare altri telecomando ripetere dal punto 2
5. Attendere che il led si spenga e provare i telecomandi



## FAAC TE4 433H - XT4 433 RC

Il telecomando può copiare solo Faac originali di tipo Master.

Premere e tenere premuto un tasto del telecomando Faac originale: se il led fa un breve lampeggio prima di accendersi fisso è un Master, se si accende subito fisso è uno Slave e non può essere duplicato.

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

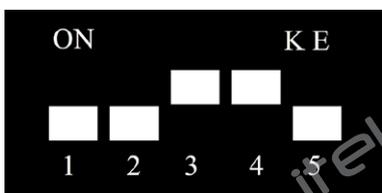
La procedura va effettuata vicino alla ricevente del cancello

1. Premere per 5 secondi i tasti 1 e 2 del telecomando funzionante (tasto in alto a destra e n basso a sinistra) solo con telecomando originale.
2. Sempre sul telecomando funzionante premere entro 5 secondi il tasto apertura cancello.
3. Sul nuovo telecomando MULTIROLL DIP premere il tasto che si vuole memorizzare.
4. Ripetere la procedura per tutti i tasti.

Se la procedura non dovesse andare a buon fine attendere 20 secondi e ripetere l'operazione di programmazione dal punto 1.

### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Premere per 1 sec. il tasto P1 o P2 sulla ricevente in base al canale che si desidera attivare, il led sulla ricevente inizia a lampeggiare per 5 secondi
2. Entro 5 sec. premere il tasto da memorizzare sul nuovo telecomando.



## GiBiDi AU01590 - AU1600 - AU1610 AU1680 - AU1810 - AU03000 (no AU03010 e AU01600 FM tasti gialli)

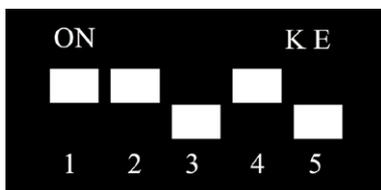
### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

L'operazione va fatta vicino alla ricevente.

1. Premere e tenere premuto i tasti 1 e 2 del telecomando funzionante per circa 5 secondi
2. Premere il tasto 1 del telecomando nuovo
3. Se la procedura non dovesse andare a buon fine attendere 20 secondi e ripartire dal punto 1.

### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Premere per SW3
2. Entro 5 sec. premere il tasto da memorizzare sul nuovo telecomando.



## KEY

**TXB42 - TXB44 - TXP42 - TXG44**  
**TXK42 - TXK44 - SUB44 - PLAY4N**

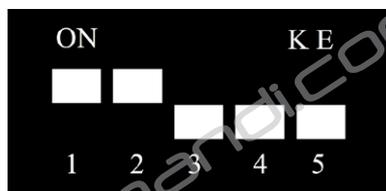
### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

L'operazione va fatta vicino alla ricevente.

1. Premere e tenere premuto il tasto di un telecomando già memorizzato per almeno 15 secondi (si può fare solo con il telecomando originale)
2. Entro 10 sec. premere il tasto da memorizzare del telecomando nuovo

### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Premere il pulsante P sulla scheda ricevente (due volte se si vuole attivare il secondo canale), a questo punto il led LR selezionato emetterà una serie di lampeggi lenti per 10 sec. ad indicare che si è entrati nella fase di apprendimento.
2. In questo periodo, premere il tasto da memorizzare sul nuovo telecomando.



## KING GATES

**STYLO2K - STYLO4**  
**STYLO4K - CLIPPER**

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

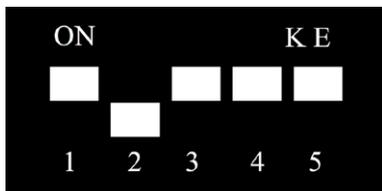
Questa procedura si può utilizzare solo sui motori Rolls ed alcuni tipi di centraline di vecchio tipo.

1. Avvicinarsi al ricevitore (max 5 mt.) con un trasmettitore già programmato.
2. Premere contemporaneamente e rilasciare i pulsanti 1 e 2 del telecomando originale. Attendere che il LED del trasmettitore si spenga e si accenda nuovamente. Premere di nuovo i pulsanti 1 e 2 finché il LED lampeggia: al termine del lampeggio il ricevitore entra nella fase di programmazione.
3. Premere il pulsante del nuovo telecomando che si vuole inserire nella memoria del ricevitore. Il ricevitore lo memorizza rimanendo nella fase di programmazione per almeno 10 s dall'ultima trasmissione.
4. Premere il tasto di un altro telecomando da memorizzare oppure attendere circa 15 secondi: il ricevitore esce dalla programmazione.

### MEMORIZZAZIONE SULLA CENTRALINA

1. Premere per 1 sec. il pulsante di programmazione RADIO (RAD su alcune centrali), il LED rosso si accende.
2. Premere per 2 sec. il tasto del nuovo telecomando da memorizzare, il codice viene inserito in memoria. Durante l'inserimento il LED del ricevitore lampeggia per circa due secondi, poi torna allo stato di accensione fissa per segnalare che è possibile inserire un nuovo trasmettitore.

Se si hanno altri trasmettitori da memorizzare ripetere il punto 2, altrimenti attendere circa 15 sec. l'uscita dalla fase di memorizzazione, poi provare il nuovo telecomando.



## NICE

### FLO1R-S / FLO2R-S / FLO4R-S / VERY VR FLO1RE / FLO2RE / FLO4RE / ON1 / ON2 ON4 / ON1E / ON2E / ON4E / INT11 / INT12

#### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere per 6 secondi circa il tasto del telecomando MULTIROLL DIP che si vuole codificare quindi rilasciare.
3. Premere lentamente per 3 volte consecutive il tasto del telecomando ORIGINALE funzionante (ogni pressione sul pulsante deve durare circa un secondo)
4. Premere nuovamente un tasto del telecomando MULTIROLL DIP per 1 sec. Attendere 10 sec. e provare il telecomando MULTIROLL DIP.

#### MEMORIZZAZIONE SUL RICEVITORE SERIE FLOX (tasto giallo)

1. Premere il tasto P1 sul ricevitore per 1 sec, il led si accende;
2. Premere entro 5 secondi il tasto del nuovo telecomando fino allo spegnimento del led sul ricevitore;
3. Premere una seconda volta lo stesso pulsante, il led del ricevitore emette 3 lampeggi di conferma.
4. Attendere 10 sec e provare il telecomando MULTIROLL DIP.

ATTENZIONE: Se la spia lampeggia solo 2 volte la procedura deve essere ripetuta

#### MEMORIZZAZIONE SUL RICEVITORE SERIE OX-SMX (contenitore grigio)

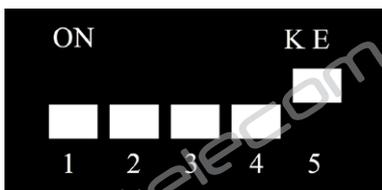
1. Premere e mantenere premuto il tasto sul ricevitore per almeno 3 secondi fino all'accensione del led, quando il led si accende rilasciare il pulsante
2. Entro 10 secondi premere per almeno 2 secondi il tasto da memorizzare del nuovo telecomando, se l'operazione è andata a buon fine il led lampeggia 3 volte per conferma.

Se si devono memorizzare altri telecomandi procedere dal punto 2 entro 10 secondi, oppure attendere lo scadere dei 10 secondi e provare il telecomando.

In questo modo il ricevitore associa automaticamente il tasto 1 al canale 1 ed il tasto 2 al canale 2 (se utilizzato).

Nel caso di più impianti, se si vuole memorizzare il tasto 3 o 4 sul canale 1 o 2 del ricevitore procedere in questo modo:

1. Premere e rilasciare il tasto sul ricevitore per memorizzare il canale 1, premere due volte e rilasciare per il canale 2.
2. Entro 10 secondi premere per almeno 2 secondi il tasto che si vuole associare a quel canale.



## NICE

### SMILO SM2 - SM4

#### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Premere per 6 secondi circa il tasto del telecomando MULTIROLL DIP che si vuole codificare quindi rilasciare.
3. Premere lentamente per 3 volte consecutive il tasto del telecomando funzionante (ogni pressione sul pulsante deve durare circa un secondo)
4. Premere nuovamente un tasto del telecomando MULTIROLL DIP per 1 sec. Attendere 10 sec. e provare il telecomando MULTIROLL DIP.

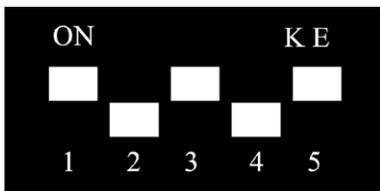
#### MEMORIZZAZIONE SUL RICEVITORE SERIE OX - SMX (contenitore grigio)

1. Premere e mantenere premuto il tasto sul ricevitore per almeno 3 secondi fino all'accensione del led, quando il led si accende rilasciare il pulsante
2. Entro 10 secondi premere per almeno 2 secondi il tasto da memorizzare del nuovo telecomando, se l'operazione è andata a buon fine il led lampeggia 3 volte per conferma.

Se si devono memorizzare altri telecomandi procedere dal punto 2 entro 10 secondi, oppure attendere lo scadere dei 10 secondi e provare il telecomando.

In questo modo il ricevitore associa automaticamente il tasto 1 al canale 1 ed il tasto 2 al canale 2 (se utilizzato). In caso di più impianti, se si vuole memorizzare il tasto 3 o 4 sul canale 1 o 2 del ricevitore procedere in questo modo:

1. Premere e rilasciare il tasto sul ricevitore per memorizzare il canale 1, premere due volte e rilasciare per il canale 2.
2. Entro 10 secondi premere per almeno 2 secondi il tasto che si vuole associare a quel canale.



## PRATEL 433 Mhz Rolling Code

MPSTF2RE MPSTF4RE	MT2 E MT4 E	MPSTP2E	MPSTL2E MPSTL4E	TRQ4P	TC 2E TC 4E

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

valida per BFOR, TRQ4P, TC2E, TC4E e MPSTP2E ultima versione senza forellino

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Sul telecomando originale premere contemporaneamente i pulsanti 1 e 2 e rilasciarli: il led si accende e dopo circa 2 sec si spegne
3. Quando il led si riaccende premere ancora contemporaneamente i due pulsanti e tenerli premuti fino a quando il led non inizia a lampeggiare alternativamente.
4. Al termine del lampeggio il telecomando effettua una trasmissione, attivando l'apprendimento del ricevitore
5. Entro 10 sec. Premere il pulsante del nuovo telecomando che si desidera memorizzare. Se si devono memorizzare più telecomandi premere in successione il tasto che si desidera memorizzare dei nuovi telecomandi.
6. Al termine attendere 10 sec ed utilizzare il nuovo telecomando.

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

valida per tutti gli altri modelli

1. Posizionarsi nelle vicinanze della centralina ricevente (generalmente posta nella centrale del cancello o della basculante) ad una distanza massima di circa 5 metri.
2. Sul telecomando originale premere con uno spillo o una graffetta il tasto nascosto sul retro.
3. Entro 10 sec. Premere il pulsante del nuovo telecomando che si desidera memorizzare. Se si devono memorizzare più telecomandi premere in successione il tasto che si desidera memorizzare dei nuovi telecomandi.
4. Al termine attendere 10 sec ed utilizzare il nuovo telecomando.

### MEMORIZZAZIONE SULLA RICEVENTE

1. Sulla scheda ricevente premere il tasto di memorizzazione
2. Entro 10 secondi premere il tasto del telecomando nuovo che si desidera memorizzare. Se si devono memorizzare più telecomandi premere in successione il tasto che si desidera memorizzare dei nuovi telecomandi.
3. Al termine attendere 10 sec. ed utilizzare il nuovo telecomando.

**Attenzione:** Mantenendo premuto il pulsante P1 sulla ricevente troppo a lungo, tutti i telecomandi registrati vengono cancellati.



## PUJOL VARIO 433 Mhz ROLLING CODE

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

#### (versione standard con DIP3 in posizione ON)

1. Premere con uno spillo il tasto nascosto sul retro di un telecomando originale già memorizzato.
2. Il beep lungo che si sentirà indica che siamo entrati in programmazione.
3. Entro 10 secondi premere il tasto di un nuovo telecomando da memorizzare.

### MEMORIZZAZIONE SENZA APRIRE LA CENTRALINA

#### (Junior-c12 / universal)

1. Tenere premuto un tasto del telecomando funzionante per 20 secondi fino a quando la centralina non segnalerà l'entrata in modalità programmazione con dei lampeggi della lampada e 3 movimenti brevissimi in rapida successione del motore.
2. Al termine dei 3 movimenti premere entro 5 sec. il tasto del telecomando da memorizzare, il motore eseguirà due movimenti accompagnati dal lampeggio della lampada.
3. Premere il secondo tasto da memorizzare in caso di programmazione a 2 tasti, altrimenti attendere 10 sec. che la centrale esca dalla modalità di apprendimento.

### MEMORIZZAZIONE SULLA CENTRALINA JUNIOR-C

1. Premere il tasto SEL per 3 volte
2. Premere il tasto di tutti i telecomandi da memorizzare
3. Togliere e rimettere alimentazione alla centralina

### MEMORIZZAZIONE SUI RICEVITORI STANDARD

1. Premere per 1 sec. il pulsante di programmazione
2. Il beep lungo che si sentirà indica che siamo entrati in programmazione.
3. Entro 10 secondi premere il tasto di un nuovo telecomando da memorizzare. Se si devono memorizzare più trasmettitori premerli tutti in sequenza.