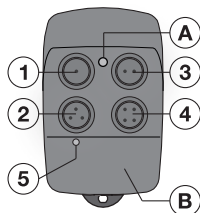
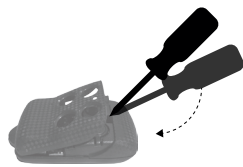


### B.R01 / 2 / 4WN

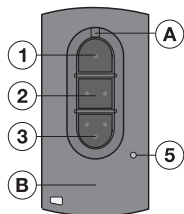


F.1



F.2

### TECH3 PLUS



F.3

### ITA / TASTI E FUNZIONI

A. Led di trasmissione: ON durante la trasmissione del codice B. Pila / Batteria alimentazione\*

- 1. Tasto 1 ■ 2. Tasto 2 ■ 3. Tasto 3 ■ 4. Tasto 4
  - 5. Tasto nascosto per apprendimento a distanza e cancellazione.
- \*Per aprire il B.RO WN premere leggermente con un cacciavite facendo leva nel punto indicato sulla figura (F. 2). Per richiudere stringere le lamelle a contatto con la batteria, incastrare la parte posteriore ed abbassarla avendo cura che dette lamelle siano all'interno.

### ENG / BUTTONS AND FUNCTIONS

A. Transmitter LED: ON during code transmission. B. Power battery\*

- 1. Key 1 ■ 2. Key 2 ■ 3. Key 3 ■ 4. Key 4
  - 5. Hidden key for remote learning and cancellation.
- \*To open B.RO WN, press gently with a screwdriver, levering at the point indicated on the drawing (F. 2). To close again, tighten the metal pieces against the battery, fasten in the rear part and lower this, being careful that the metal pieces are inwards.

### FRA / TOUCHES ET FONCTIONS

A. Led de l'émetteur: ON pendant la transmission du code. B. Pile d'alimentation\*

- 1. Touche 1 ■ 2. Touche 2 ■ 3. Touche 3 ■ 4. Touche 4
  - 5. Touche cachée pour le codage à distance et de cancellation
- \*Pour ouvrir B.RO WN, appuyer légèrement avec un tournevis sur le point indiqué sur le schéma (F. 2). Pour re fermer, serrer les lamelles au contact de la batterie, encastrer la partie postérieure et l'abaisser en veillant à ce que ces lamelles se trouvent à l'intérieur.

### ESP / TECLAS Y FUNCIONES

A. Led de transmisor: se enciende durante la transmisión del código. B. Pila de alimentación\*

- 1. Tecla 1 ■ 2. Tecla 2 ■ 3. Tecla 3 ■ 4. Tecla 4
  - 5. Tecla escondida para la memorización a distancia
- \*Para abrir B.RO WN apretar despacio con un destornillador haciendo palanca en el punto indicado sobre el dibujo (F. 2). Para cerrar apretar la laminillas a contacto con la batería, incastrar la parte posterior y rebajarla teniendo cuidado que las laminillas queden en el interior.

### DEU / TASTEN UND FUNKTIONEN

A. Ledanzeige des Senders: leuchtet während der Übermittlung des Codes. B. teuerspannungsbatterie\*

- 1. Taste 1 ■ 2. Taste 2 ■ 3. Taste 3 ■ 4. Taste 4
  - 5. Versteckte Taste für die Fernprogrammierung
- \* Zum Öffnen B.RO WN des Batterieefachs drücken Sie bitte leicht mit einem Schraubenzieher auf den angegebenen Punkt (F. 2). Zum Schliessen die Batteriehalterung leicht zusammendrücken und zuerst die untere Deckelseite einrasten.

### B.R01WN / B.R02WN / B.R04WN / TECH3 PLUS

ITA

### DESCRIZIONE PRODOTTI E DESTINAZIONE D'USO

I trasmettitori in questo manuale sono a codice variabile (rolling code) e sono destinati al comando di automazioni del tipo appiortata, apricancelli e similari: qualsiasi altro uso è improprio e vietato!

### CARATTERISTICHE TECNICHE DEL PRODOTTO

SERIE B.RO BEST. BR01WN / B.R02WN / B.R04WN

- Alimentazione: 1 pila alcalina 12V 23A.
- Consumo: 22mA in trasmissione ■ Tasti: B.R01WN - 1 / B.R02WN - 2 / B.R04WN - 4 ■ Antenna: incorporata ■ Potenza irradiata ERP: <1mW ■ Tipo di oscillatore: SAW
- Frequenza: 433.92MHz ±100KHz ■ Portata: 50...150m
- Temperatura di utilizzo: -10°C...+55°C

### TECH3 PLUS.

- Alimentazione: 1 batt. litio 3V CR 2032
- Consumo: 12mA in trasmissione ■ Tasti: 3
- Antenna: incorporata ■ Potenza irradiata ERP: <1mW ■ Tipo di oscillatore: SAW
- Frequenza: 433.92MHz ±100KHz ■ Portata: 10...80m
- Temperatura di utilizzo: -10°C...+55°C

### MEMORIZZAZIONE DEL TRASMETTITORE

La modalità di apprendimento dipende dal ricevitore o dalla centrale in uso. Riferirsi alle istruzioni degli stessi. Attivare la procedura di apprendimento del ricevitore, quindi trasmettere con il tasto del trasmettitore.

### MEMORIZZAZIONE DEL TRASMETTITORE A DISTANZA

Questa procedura permette di apprendere un nuovo trasmettitore senza accedere al ricevitore. E' tuttavia necessario avere a disposizione un trasmettitore già memorizzato sullo stesso ricevitore. La sequenza è la seguente:

1. Recarsi a portata radio del ricevitore o della centrale
2. Con un oggetto appuntito (ad esempio una graffetta) premere per 1 secondo il tasto nascosto del trasmettitore già memorizzato
3. Premere per circa 2 secondi il tasto del nuovo trasmettitore che si intende memorizzare.

**ATTENZIONE!** Non attuare questa procedura se nella stessa zona di portata radio sono presenti più ricevitori.

### CANCELLAZIONE DEL TRASMETTITORE

Questa procedura permette di rimuovere il trasmettitore dal ricevitore (tutti i tasti). La sequenza è la seguente:

1. Recarsi a portata radio del ricevitore o della centrale
2. Con un oggetto appuntito (ad esempio una graffetta) premere

e mantenere premuto il tasto nascosto del trasmettitore da cancellare. Mantenendo premuto il tasto nascosto, aggiungere la pressione del Tasto 1, premendolo per 2 secondi.

**ATTENZIONE!** Non attuare questa procedura se nella stessa zona di portata radio sono presenti più ricevitori o centrali di comando.

### SEGNALAZIONE BATTERIA SCARICA (SOLO B.ROWN)

Led fisso durante trasmissione: Batteria OK  
Led lampeggiante durante trasmissione: Batteria scarica

Quando la batteria è scarica, il trasmettitore riduce sensibilmente la portata. In questi casi, per ripristinare il regolare funzionamento del trasmettitore, sostituire la batteria scarica con una dello stesso tipo.



### SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

Questo prodotto è parte integrante dell'automazione che comanda e dunque deve essere smaltito insieme con essa. Come per le operazioni d'installazione, anche al termine della vita di questo prodotto, le operazioni di smaltimento devono essere eseguite da personale qualificato. Informatevi sui sistemi di riciclaggio o smaltimento previsti dai regolamenti vigenti sul vostro territorio, per questa categoria di prodotto. Come indicato dal simbolo, è vietato gettare questo prodotto nei rifiuti domestici.

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Nota: Il contenuto di questa dichiarazione corrisponde a quanto dichiarato nel documento ufficiale depositato presso la sede di Allmatic S.r.l., e in particolare, alla sua ultima revisione disponibile prima della stampa di questo manuale. Produttore: Allmatic S.r.l. - Via dell'Artigiano, 1 - Z.A. - 32026 Borgo Valbelluna (BL) Italy. I prodotti riportati in questo manuale, nella struttura, nel tipo di costruzione e nella versione da noi messa in circolazione, sono conformi a tutte le norme tecniche relative, entro il campo di applicabilità delle Direttive Comunitarie: 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, EN 62368-1, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 300220, EN 62479

Dichiarazione completa disponibile sul sito [www.allmatic.com](http://www.allmatic.com)



### B.R01WN / B.R02WN / B.R04WN / TECH3 PLUS

ENG

### PRODUCT DESCRIPTION AND INTENDED USE

The transmitters in this manual are with variable code (rolling code) and are designed for the control of automatic door openers, gate openers and similar devices: any other use is improper and prohibited!

### TECHNICAL FEATURES OF THE PRODUCT

SERIE B.RO BEST. BR01WN / B.R02WN / B.R04WN

- Power supply: 1 alkaline battery 12V 23A.
- Consumption: 22mA in transmission ■ Number of keys: B.R01WN - 1 / B.R02WN - 2 / B.R04WN - 4 ■ Antenna: incorporated ■ Radiated Power ERP: <1mW
- Kind of oscillator: SAW ■ Frequency: 433.92MHz ±100KHz
- Range: 50...150m ■ Operating temperature: -10°C...+55°C

### TECH3 PLUS.

- Power supply: 1 lithium battery 3V CR 2032
- Consumption: 12mA in transmission ■ Number of keys: 3
- Antenna: incorporated ■ Radiated Power ERP: <1mW
- Kind of oscillator: SAW
- Frequency: 433.92MHz ±100KHz ■ Range: 10...80m
- Operating temperature: -10°C...+55°C

### MEMORIZING THE TRANSMITTER

The learning mode depends on the receiver or control unit in use. Please refer to their instructions. Activate the receiver learning procedure, then transmit with the transmitter key.

### MEMORIZING THE TRANSMITTER AT DISTANCE

This procedure allows you to learn a new transmitter without accessing the receiver or the control unit. However, it is necessary to have a transmitter already memorized on the same receiver or control unit. The sequence is as follows:

1. Go to the receiver's or control unit's radio range
2. With a pointed object (for example a paper clip) press the hidden key of the already memorized transmitter for 1 second
3. Press the button of the new transmitter that you want to memorize for about 2 seconds.

**WARNING!** Do not do this procedure if there are several receivers in the same radio range.

### TRANSMITTER CANCELLATION

This procedure allows you to remove the transmitter from the receiver (all keys). The sequence is as follows:

1. Go to the receiver's or control unit's radio range
2. With a pointed object (for example a paper clip) press and keep pressing the hidden key of the transmitter to delete. Keeping the

hidden key pressed, add the pressure of Key 1, pressing it for 2 seconds.

**WARNING!** Do not do this procedure if there are several receivers or control units in the same radio range.

### BATTERY DISCHARGE SIGNALING (ONLY B.ROWN)

Led fixed during transmission: Battery OK  
Led flashing during transmission: Low battery

When the battery runs down the range of the transmitter is significantly reduced. In these cases, in order to restore the normal operation of the transmitter, you need to replace the exhausted battery with a new one of the same type.



### DISPOSAL OF THE PRODUCT

This product constitutes an integral part of the automation system it controls, therefore it must be disposed of along with it.

As for the installation, the disposal operations at the end of the product's effective life must be performed by qualified personnel.

Seek information on the recycling and disposal methods envisaged by the local regulations in your area for this product category. As indicated by the symbol, it is forbidden to throw this product in household waste.

### DECLARATION OF CONFORMITY

Note: The contents of this declaration correspond what declared in the official document deposited at the registered offices of Allmatic S.r.l. and in particular to the last revision available before printing this manual.

Manufacturer: Allmatic S.r.l. - Via dell'Artigiano, 1 - Z.A. - 32026 Borgo Valbelluna (BL) Italy. The products shown in this manual, in the structure, in the type of construction and in the version released by us, comply with all the relative technical standards, within the scope of applicability of the Community Directives: 2014/53/UE, 2014/35/UE, 2014/30/UE, EN 62368-1, EN 301489-1, EN 301489-3, EN 300220, EN 62479

Complete declaration available on the website [www.allmatic.com](http://www.allmatic.com)

www.allmatic.com

