

6-1622094 rev. 2
Codici

18 miliardi di miliardi

Alimentazione

1 batt. al litio 3 V CR2032

2 batt. al litio 3 V CR 2016

Consumo

8 mA in trasmissione

10 mA in trasmissione

Canali

da 2 a 3

Antenna

incorporata

Potenza

< 0,1 mW

Tipo di oscillatore

SAW

Frequenza

433.92 MHz

Portata

10-60 mt

50-150 mt

Temperatura di utilizzo

0...55 °C

NOTA: Questi dispositivi sono destinati ad apparecchiature quali apriporta, apricancello, apritapparelle; per impieghi in altri settori l'utente dovrà accertarsi se sono necessarie delle licenze d'uso da richiedersi all'ente predisposto dallo Stato.

TASTI E FUNZIONI

A. Led del trasmettitore: acceso durante la trasmissione del codice.

B. Connettore per la programmazione del trasmettitore (da utilizzare esclusivamente con il programmatore B.RO PRO, B.RO BASIC e B.RO EPROG).

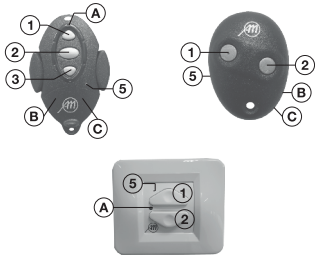
C. Pila di alimentazione / 1. Tasto 1 / 2. Tasto 2 / 3. Tasto 3 / 4. Tasto 4 / 5. Tasto nascosto per l'apprendimento a distanza (può essere disabilitato con il programmatore B.RO PRO, B.RO BASIC e B.RO EPROG).

COME MEMORIZZARE IL TRASMETTITORE

1. Tramite un oggetto appuntito (ad esempio una graffetta)

premere per circa 1 secondo e rilasciare il tasto nascosto del trasmettitore che già è stato appreso precedentemente (tasto 5).
2. Premere per circa 2 secondi il tasto del trasmettitore che si vuole apprendere.

ATTENZIONE! L'apprendimento a distanza non è consigliato se sono presenti nelle immediate vicinanze 2 o più ricevitori comandati dallo stesso trasmettitore (per esempio il tasto 1 appreso al primo ricevitore e il tasto 2 al secondo) in quanto l'apprendimento può essere simultaneo.



Dichiarazione di conformità CE

Produttore: Allmatic S.r.l. 32020 Lentiai (BL) Via dell'Artigiano 1 - Z.A.

Prodotto: Trasmettitori manuali per applicazioni apriporta, apricancello a 2/3 canali

Modello: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER / I prodotti sopra indicati, 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 73/23/CEE, 89/336/CEE, 99/5/CE.

EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000) ETSI EN 300 220-3 (2000). La presente dichiarazione perde validità qualora il prodotto venga modificato senza la nostra espressa approvazione.

Lentiai, 17/10/2001 - Raineri Paolo (Direzioni)

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

6-1622094 rev. 2
Available keys

18 billions of billions

Power supply

1 lithium battery 3 V CR2032

2 lithium battery 3 V CR 2016

Consumption

8 mA in transmission

10 mA in transmission

Number of channels

From 2 to 3

Antenna

incorporated

Power

< 0,1 mW

Kind of oscillator

SAW

Frequency

433.92 MHz

Range

10 m...60 m

50 m...150 m

Operating temperature

0...55 °C

NOTE

These devices are made for equipment such as door openers, gate openers, blind openers; for use in other sectors, the user should ascertain whether operating licenses are required from the body appointed by the State.

BUTTONS AND FUNCTIONS

A. Transmitter LED: light during code transmission.

B. Connector for programming the transmitter (to be used with B.RO PRO, B.RO BASIC and B.RO EPROG programmers only).

C. Power battery / 1. Key 1 / 2. Key 2 / 3. Key 3 / 4. Key 4

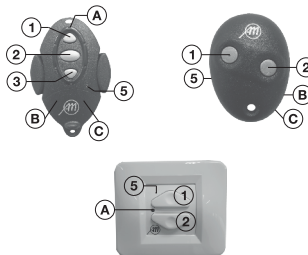
5. Hidden remote learning key (can be disabled with B.RO PRO, B.RO BASIC and B.RO EPROG programmers).

HOW TO MEMORIZE THE TRANSMITTER

1. By means of a pointed object (example a paper clip) press the hidden key (n° 5) of the transmitter already previously learnt for about 1 second.

2. For about 2 seconds, press the key of the transmitter to be learnt.

ATTENTION! Remote learning is not recommended if, in the immediate proximity, there are 2 or more receivers controlled by the same transmitter (for example, key 1 learnt at first receiver and key 2 at the second receiver) because learning could be simultaneous.



EU Manufacturer's Declaration

Manufacturer: Allmatic S.r.l. - 32020 Lentiai (BL) - Via dell'Artigiano 1 - Z.A.

Product: Hand transmitter for door and gate openers 2/3 channels

Unit type: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER

On the basis of its conception and design as well as in the type marketed by us, the products described above satisfy all the technical regulations applicable, within the scope of Council Directives 73/23/CEE, 89/336/CEE, 99/5/CE: EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000) ETSI EN 300 220-3 (2000)

Any modification made to the product without our express permission and approval shall render this declaration null and void.

Lentiai, 17th October 2001 - Raineri Paolo (Management)

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

6-1622094 rev. 2
Codes disponibles

18 milliards de milliards

Alimentation

1 batt. lithium 3 V CR 2032

2 batt. lithium 3 V CR 2016

Consommation

8 mA en transmission

10 mA en transmission

Numero canaux

de 2 à 3

Antenne

incorporée

Puissance

< 0,1 mW

Type d'oscillateur

SAW

Fréquence

433.92 MHz

Portée

10-60 mt

50-150 mt

Température d'emploi

0...55 °C

NOTE

Ces dispositifs sont destinés à des appareillages pour l'ouverture de portes, de portails, de volets roulants; pour les emplois dans d'autres secteurs, l'utilisateur devra s'assurer de la nécessité éventuelle de licences d'utilisation à demander à l'organisme prédisposé par l'Etat.

TOUCHES ET FONCTIONS

A. Voyant de l'émetteur: il s'allume pendant la transmission du code.

B. Connecteur pour la programmation de l'émetteur (à utiliser exclusivement avec le programmeur B.RO PRO, B.RO BASIC et B.RO EPROG).

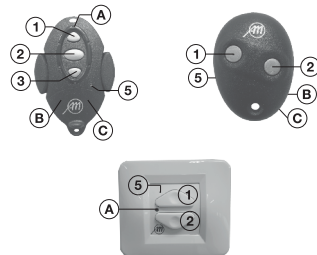
C. Pile d'alimentation / 1. Touche 1 / 2. Touche 2 / 3. Touche 3 / 4. Touche 4 / 5. Touche cachée pour l'apprentissage à distance (elle peut être désactivée avec le programmeur B.RO PRO, B.RO BASIC et B.RO EPROG).

COMMENT MEMORISER L'EMETTEUR

1. Au moyen d'un objet pointu (par exemple une agrafe), appuyer pendant environ 1 seconde sur la touche cachée de l'émetteur qui a précédemment été mémorisé (touche 5).
2. Appuyer pendant environ 2 secondes sur la touche de l'émetteur que l'on veut mémorisé.

ATTENTION!

L'apprentissage à distance est déconseillé s'il y a à proximité 2 ou plusieurs récepteurs commandés par le même émetteur (par exemple la touche 1 mémorisé dans le premier récepteur et la touche 2 dans le deuxième) car l'apprentissage peut être simultané.



CE-DECLARATION DU FABRICANT

Fabricant: Allmatic S.r.l. - 32020 Lentiai (BL) - Via dell'Artigiano 1 - Z.A.

Produit: Emetteur pour motorisation pour ouvre-porte et ouvre-grille à 1/2/3/4 canaux

Type de l'appareil: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER

La conception et le type de construction des produits, mentionnés ci-dessus,

commercialisés par notre société, répondent aux normes techniques relatives, à

la plage d'applicabilité des Directives Communautaires 73/23/CEE, 89/336/CEE,

99/5/CE.

EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000)

ETSI EN 300 220-3 (2000)

En cas de changement des produits sans notre accord, cette déclaration perd sa

validité. Lentiai, 17/10/2001 Raineri Paolo (La Direzione)

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

CE

6-1622094 rev. 2

	B.RO STAR	B.RO WALL	B.RO OVER
Códigos disponibles			
18 mil millones de mil millones	●	●	●
Alimentación			
1 bat. al litio 3 V CR 2032	●		
2 bat. al litio 3 V CR 2016		●	
Consumo			
8 mA en transmisión	●		
10 mA en transmisión		●	●
Canales			
de 2 a 3	2	2	3
Antena			
incorporada	●	●	●
Potencia			
< 0,1 mW	●	●	●
Tipo de oscilador			
SAW	●	●	●
Frecuencia			
433.92 MHz	●	●	●
Portada			
10-60 mt	●	●	●
50-150 mt			
Temperatura de utilización			
0...55 °C	●	●	●

NOTA

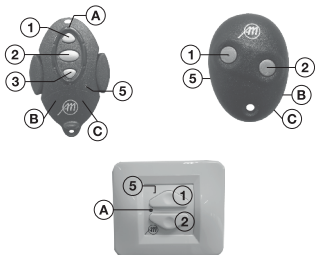
Estos dispositivos están destinados a aparatos cuales abrepuertas, abreancelas, abrepuertas enrollables; para una utilización en otros sectores el usuario tendrá que acordarse si es necesario pedir a una entidad del Estado alguna licencias para la utilización.

TECLAS Y FUNCIONES

- Led del transmisor: se enciende durante la transmisión del código.
- Conector por la programación del transmisor (utilizar sólo con el programador B.RO PRO, B.RO BASIC y B.RO EPROG).
- Pila de alimentación / 1. Tecla 1 / 2. Tecla 2 / 3. Tecla 3 / 4. Tecla 4
- Tecla escondida para la memorización a distancia (puede ser desactivado con los programadores B.RO PRO, B.RO BASIC y B.RO EPROG).


ATENCIÓN

La memorización a distancia es desaconsejada si en cercanía hay 2 o mas receptores mandados por el mismo transmisor (por ejemplo la tecla 1 memorizada en el primer receptor y la tecla 2 al segundo) porque la memorización puede ser simultánea.



Declaración de fabricante UE

Fabricante: Allmatic S.r.l. - 32020 Lentiai (BL) - Via dell'Artigiano 1 - Z.A. Prodotto: Emisor manual para abrepuertas y abrepuertas de 1/2/3/4 canales

Tipo de aparato: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER

Los productos arriba descritos, en base a su concepción y modo de construcción en la versión puesta en circulación por nosotros, cumple los requisitos son conforme a todas las normas técnicas relativas, dentro del ámbito de aplicabilidad de las Directivas Comunitarias 73/23/CEE, 89/336/CEE, 99/5/CE: EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000) ETSI EN 300 220-3 (2000)

Esta declaración pierde su validez si se realiza una modificación en el producto que no haya sido previamente acordada con nosotros. Lentiai, 17/10/2001 Raineri Paolo (Dirección)

6-1622094 rev. 2

	B.RO STAR	B.RO WALL	B.RO OVER
Anzahl Codes			
18 Trillionen	●	●	●
Steuerspannung			
Eine 3 V CR 2032 Lithium Batt.	●		●
2 3 V CR 2016 Lithium Batt.		●	
Verbrauch			
8 mA bei Signalsendung	●		
10 mA bei Signalsendung		●	●
Kanäle			
von 2 bis 3	2	2	3
Antenne			
eingebaut	●	●	●
Leistung			
< 0,1 mW	●	●	●
Osiloskoptyp			
SAW	●	●	●
Frequenz			
433.92 MHz	●	●	●
Reichweite			
10-60 mt	●	●	●
50-150 mt			
Lagerungstemperatur			
0...55 °C	●	●	●

HINWEISE

Diese Vorrichtungen sind als Türöffner, Gittertor- oder Rolladenöffner vorgesehen. Bitte informieren Sie sich beim zuständigem Amt, ob für andere Anwendungen Zulassungen nötig sind.

TASTEN UND FUNKTIONEN

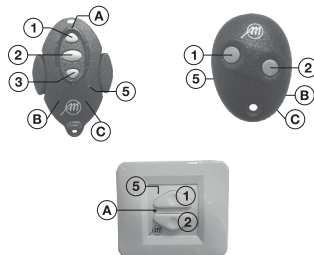
- Ledanzeige des Senders: leuchtet während der Übermittlung des Codes.
- Anschluss (Verbinder) für die Programmierung des Senders (darf nur in Verbindung mit dem B.RO PRO, B.RO BASIC und B.RO EPROG Programmierer verwendet werden).
- Steuerspannungsbatterie.
 - Taste 1 / 2. Taste 2 / 3. Taste 3 / 4. Taste 4 / 5. Versteckte Taste für die Fernprogrammierung (Diese Kann Durch den B.RO PRO, B.RO BASIC und B.RO EPROG Programmierer de-aktiviert werden).

EINLERNEN DES SENDERS

- Mit einem spitzen Gegenstand (zum Beispiel einer Büroklammer) ca. für eine Sekunde die versteckte Taste drücken, die schon vorprogrammiert wurde (Taste 5).
- ca. für zwei Sekunden die Taste drücken, die man einlernen will.

ACHTUNG

Die Fernprogrammierung ist nicht empfehlenswert, wenn sich in der unmittelbaren Umgebung 2 oder mehr vom gleichen Sender gesteuerte Empfänger befinden. (z.B. Taste 1 auf den ersten Empfänger programmiert und die Taste 2 auf den zweiten, da die Programmierung simultan erfolgen kann).



EU-Herstellerklärung

Hersteller: Allmatic S.r.l. - 32020 Lentiai (BL) - Via dell'Artigiano 1 - Z.A. Produkt: Handsender für Türöffner, Gittertoröffner mit 1/2/3/ oder 4 Kanälen

Gerätetyp: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER

Die obengenannten Produkte in der Struktur, in der Bauweise und in der Version, die wir auf den Markt gesetzt haben, entsprechen allen technischen Vorschriften des Produkts in Anwendung der Europäischen Normen 73/23/CEE, 89/336/CEE, 99/5/CE: EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000) ETSI EN 300 220-3 (2000)

Diese Erklärung ist nicht mehr gültig, falls die Produkte ohne unsere Genehmigung geändert werden.

Lentiai, 17/10/2001 Raineri Paolo (Geschäftleitung)


6-1622094 rev. 2

	B.RO STAR	B.RO WALL	B.RO OVER
Códigos disponíveis			
18 milhões	●	●	●
Fonte de alimentação			
1 bateria de lítio.	●		
CR 2032 de 3 V		●	●
2 baterias de lítio.			
CR 2016 de 3 V		●	
Consumo			
8 mA en transmissão	●		
10 mA en transmissãoo		●	●
Número de canais			
2 a 3	2	2	3
Antena			
Incorporado	●	●	●
Potência			
<0,1 mW	●	●	●
Tipo de oscilador			
SAW	●	●	●
Frequência			
433.92 MHz	●	●	●
Distância de alcance			
10-60 mt	●	●	●
50-150 mt			
Temperatura operando-se			
0...55°C	●	●	●

NOTA: Estes dispositivos são feitos para aparelhos de abertura tais como abrir portas, abrir portões ou abrir grades de enrolar, para uma utilização diferente em outros secotres o usuário deverá aconselhar-se de que é ou não necessário pedir uma entidade do estado alguma licença de utilização.

TECLAS E FUNÇÕES

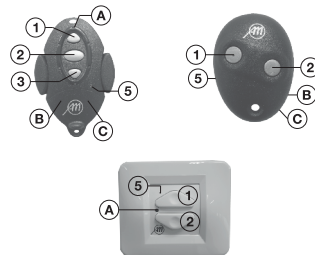
- Led do transmisor: Acende durante a transmissão do código.
- Conector para a programação do transmisor (utilizar só com programador B.RO PRO, B.RO BASIC e B.RO EPROG).
- Pilha de alimentação.
 - Tecla 1 / 2. Tecla 2 / 3. Tecla 3 / 4. Tecla 4 / 5. Tecla escondida para memorização a distância (pode ser desactivado com os programadores B.RO PRO, B.RO BASIC e B.RO EPROG).

COMO MEMORIZAR O TRANSMISSOR

- Por meio de um objecto de pouco diâmetro (por ex. um clip.) pressionar aproximadamente por 1 segundo a tecla escondida (nº 5) do transmisor que foi memorizado anteriormente.
- Pressionar durante 2 seg. a tecla do transmisor que se quer memorizar.

ATENÇÃO

A memorização a distância é desaconselhada se por perto há 2 ou mais receptores comandados pelo mesmo transmisor (emissor), por ex. a tecla 1 memorizada no primeiro receptor e a tecla 2 no segundo, porque a memorização pode ser simultânea.



Declaração europea do fabricante

Fabricante: Allmatic S.r.l. - 32020 Lentiai (BL) - Via dell'Artigiano 1 - Z.A. Produto: Telecomando manual per aplicação para abrepuertas e abrepuertas de 1/2/3/4 canales

Modelo do equipamento: B.RO2 WALL / B.RO STAR / B.RO OVER O produto acima designado cumpre as exigências essenciais das seguintes directivas europeias no que diz respeito à concepção, ao tipo de construção e a execução, A conformidade é de acordo com as normas técnicas relativas, dentro âmbito de aplicabilidade das Directivas Comunitarias 73/23/CEE, 89/336/CEE, 99/5/CE: EN 60950 (1992) / ETSI EN 301 489-3 (2000) + ETSI EN 301 489-1 (2000) ETSI EN 300 220-3 (2000)

Esta declaração perde a validade, se for feita qualquer alteração no produto sem o nosso consentimento prévio.

Lentiai, 17/10/2001 Raineri Paolo (Gerência)

