

Batt. 12V 23A

In compliance
with Directive
1999/05/CE

HR MULTI 3

HR NEWTEC, S.L.
C/ Església 50/Centre 14
08901 L'Hospitalet De
Llobregat - Barcelona
SPAIN
T. (+34) 93 261 00 18
email: sales@hr-matic.com

Las frecuencias por debajo de 433 MHz están prohibidas en Europa, solo se permiten en los países donde están autorizados, cualquier uso o manejo de estas frecuencias es responsabilidad del comprador.

Frequency below 433 MHz is forbidden in Europe, they are just allowed in countries where they are authorized, any handling and used of these is buyer responsibility.

La fréquence inférieure à 433MHz est défendue dans l'Europe et elle est utilisée seulement dans les pays approuvés. Chaque utilisation est sous responsabilité des acheteurs

Frequenze al di sotto di 433MHz sono proibite in Europa, sono permesse solo nei paesi dove sono autorizzate, ogni utilizzo di queste è sotto la responsabilità dell'acquirente.

MULTI3 ha sido diseñado como un mando a distancia Clonador y Compatible. A través del nuevo sistema de dip switches, usted puede seleccionar la marca que desea clonar o hacer compatible.

1. Modo clon

IMPORTANTE: No todos los mandos tienen la antena en el mismo sitio, en caso de que la luz de MULTI3 no parpadee será necesario probar distintas posiciones. Rodee el mando original con el MULTI3 lentamente con la finalidad de encontrar la antena del mando original y por consiguiente su clonado.

1 - Utilizando un destornillador abrir la caja del mando, y localizar el DIP switch para la programación.

2 - Seleccione la combinación de DIP Switches correspondiente a la marca que desea clonar. Véase Tabla 1.

3 - Pulse el botón oculto, localizado delante en la parte de abajo, para activar el modo clon.

4 - Pulse UNA SOLA VEZ Y SUELTE uno de los botones del mando MULTI3.

5 - Acerque el mando al mando original.

6 - Pulse y mantenga el botón del mando original. Nota: si sigue el procedimiento correctamente el led del mando MULTI3 emitirá tres flashes.

Para usar cualquier otro botón, repita los pasos 2 a 6.

2. Modo mando compatible

1 - Utilizando un destornillador abrir la caja del mando, y localizar el DIP switch para la programación.

2 - Seleccione la combinación correspondiente de DIP switches de acuerdo a la marca deseada. Véase tabla 2.

3 - El mando está listo para usarse. Por favor, diríjase al manual de usuario de su receptor.

Nota: Para BFT, ERREKA y APRIMATIC, será necesaria la utilización del Botón oculto (localizado delante en la parte de abajo)

Si tiene dudas sobre la programación visite la web www.hr-matic.es y revise los videos sobre la programación del MULTI 3.

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

MULTI3 was designed as a Cloner/Compatible transmitter. You can select the desired brand, you want to clone or create a compatible transmitter, through the new system of DIP switches.

1. Cloner mode

IMPORTANT: Not all remote controls have the antenna in the same place. If the blue LED does not blink, it will be necessary to try to find different places. Circle the remote control slowly with MULTI3 in order to find where the antenna is located.

1 - Using a screwdriver open the box of the transmitter and locate the programming DIP switches.

2 - Select the DIP Switches combination for the brand you want to clone. See Table 1.

3-Press the hidden button, located in the front bottom part, to activate the cloning mode.

4-Press the button ONCE AND RELEASE, on the transmitter MULTI3.

5-Close together the transmitter with the original transmitter.

6-Press and hold the button on the original transmitter. Note. If the procedure was copied correctly, the led on the MULTI3 transmitter will 3 flash.

To copy another button, repeat steps 2 to 6.

2. Compatible transmitter

1 - Using a screwdriver open the box of the transmitter and locate the programming DIP SWITCHES.

2 - Set your selector switch for the desired manufacture. See table 2.

3 - The remote is ready to be used, please refer to your receiver's user manual.

Note: To programming BFT, ERREKA and APRIMATIC- Hidden button (located in the front bottom part) will be necessary.

If you have any doubt regarding the programming please go to www.hr-matic.es and look at the videos regarding the programming of MULTI 3.

GUARANTEE - In compliance with legislation, the manufacturer's guarantee is valid from the date stamped on the product and is restricted to the repair or free replacement of the parts accepted by the manufacturer as being defective due to poor quality materials or manufacturing defects. The guarantee does not cover damage or defects caused by external agents, faulty maintenance, overloading, natural wear and tear, choice of incorrect product, assembly errors, or any other cause not imputable to the manufacturer. Products that have been misused will not be guaranteed or repaired.

Printed specifications are only indicative. The manufacturer does not accept any responsibility for range reductions or malfunctions caused by environmental interference. The manufacturer's responsibility for damage caused to persons resulting from accidents of any nature caused by our defective products, are only those responsibilities that come under European law.





TRANSMETTEUR HR MULTI 3

MULTI3 est une radiocommande clone et compatible. C'est possible sélectionner la marque voulue par copie ou par créer une compatible avec le nouveau système de sélecteurs DIP.

1. Modalité cloner

IMPORTANT: Toutes les télécommandes n'ont pas l'antenne au même lieu. Si la LED bleue ne clignote pas, il faut chercher la bonne position de l'antenne avec la co-localisation des deux télécommandes jusqu'à réussir la clonation.

- 1 - En utilisant un tournevis ouvrir le boîtier de la télécommande, et identifier les interrupteurs DIP pour la programmation.
- 2 - Choisissez le combinaison de sélecteurs DIP correspondant à la marque que vous souhaitez cloner. Voir le tableau 1.
- 3 - Appuyer le bouton caché, localisée vers le bas, dans la partie antérieure, pur activé la modalité clone.
- 4 - Appuyer seulement une fois et libéré la clé MULTI3 ou on veut mémoriser la clé originale.
- 5 - Rapprocher la radiocommande originale.
- 6 - Appuyer et maintenez l'appui de la clé originale. Note: Si la procédure de copie est correct, le Led MULTI3 fera 3 flash. Pour copier les autres clés, répéter de point 2 à 6.

2. Modalité compatible

- 1 - En utilisant un tournevis ouvrir le boîtier de la télécommande, et identifier les interrupteurs DIP pour la programmation.
- 2 - Réglez votre sélecteur pour la marque désirée. Voir le tableau 2.
- 3 - La télécommande est prête à être utilisée, s'il vous plaît se référer au manuel d'utilisation de votre récepteur.

Remarque: Pour la programmation BFT, ERREKA et APRIMATIC- bouton caché (localisée vers le bas, dans la partie antérieure) sera nécessaire.

Pour doutes sur la programmation, voir www.hrmatic.es et visionner les vidéos concernant la programmation de MULTI3.

GARANZIA - La garantie du producteur a une validité conforme aux dispositions de la loi à compter de la date estampillée sur le produit et se limite à la réparation ou substitution gratuite des pièces reconnues par le fabricant comme défectueuses pour cause de défaut des caractéristiques essentielles des matériaux ou pour cause de défaut d'usinage. La garantie ne couvre pas les dommages ou défauts dus aux agents externes, à tout manque d'entretien, toute surtension, usure naturelle, tout choix inadéquat du type de produit, toute erreur de montage, ou autres causes non imputables au producteur. Les produits modifiés ne seront ni garantis ni réparés. Les données reportées sont purement indicatives. Le producteur ne pourra en aucun cas être reconnu comme responsable des réductions de portée ou diffusions dues à toute interférence environnementale. La responsabilité du producteur pour les dommages subis par toute personne pour cause d'accidents de toute nature dus à un produit défectueux, est limitée aux responsabilités visées par la loi Européenne.

Tabella/Table/Tabla/Tableau 1

Mod. Clone / Cloner Mode / Mode Clon / Mode Cloner

N°	DIP SWITCHES	Brand	Original	Comments
1		FAAC 848 MHz 574		
2		HOBASATI FAAC 89785 MHz 848 MHz		
3		UNIVERSAL FIXED CODE 433.92 MHz		TXF
4		DIPEC 433.92 MHz		TXD
5		FAAC 524 433.92 MHz		TXFA433
6		CLENSA 433.92 MHz		TXC433
7		APRIMATIC 433.92 MHz		TXMR433
8		UNIVERSAL ROLLING CODE 433.92 MHz		TXH
9		VO 433 MHz		TXV
10		VO 848 MHz		



RADIOCOMANDO HR MULTI 3

MULTI3 è un radiocomando clone/ compatibile. È possibile selezionare la marca desiderata da copiare o creare un compatibile attraverso i DIP switch.

1. Modalità clone

IMPORTANTE: Non tutti i trasmettitori hanno l'antenna nella stessa posizione. Se il LED blu non lampeggia sarà necessario provare altre posizioni. Ruotare lentamente il trasmettitore da copiare per trovare la corretta posizione.

- 1 - Utilizzando un cacciavite aprire il box del radiocomando, e individuare i DIP switch per la programmazione.
- 2 - Selezionare tramite i DIP switch la marca desiderata. Tabella 1.
- 3 - Premere il pulsante nascosto, localizzato nella parte anteriore in basso, per attivare la modalità clone.
- 4 - Premere una sola volta e rilasciare il tasto del MULTI 3 sul quale si vuole memorizzare il tasto originale.
- 5 - Avvicinare il radiocomando originale.
- 6 - Premere e mantenere premuto il pulsante del radiocomando originale. Nota: se la procedura di copia va a buon fine il led del MULTI 3 emette tre flash. Per copiare altri tasti ripetere i punti da 2 a 6.

2. Modalità compatibile

- 1 - Utilizzando un cacciavite aprire il box del radiocomando, e individuare i DIP switch per la programmazione.
- 2 - Selezionare la sequenza di DIP della marca desiderata. Vedi tabella 2.
- 3 - Il radiocomando è pronto per essere utilizzato, fare riferimento alle istruzioni del ricevitore per la memorizzazione.

Nota: Per programmare BFT, ERREKA e APRIMATIC- E' necessario il tasto nascosto (posto a fianco del microcontrollore).

Per qualsiasi dubbio sulla programmazione visitare il sito www.hrmatic.es e guardare i video relativi alla programmazione del MULTI 3.

GARANZIA - La garanzia del produttore ha validità a termini di legge a partire dalla data stampigliata sul prodotto ed è limitata alla riparazione o sostituzione gratuita dei pezzi riconosciuti dallo stesso come difettosi per mancanza di qualità essenziali nei materiali o per deficienza di lavorazione. La garanzia non copre danni o difetti dovuti ad agenti esterni, deficienza di manutenzione, sovraccarico, usura naturale, scelta del tipo inesatto, errore di montaggio, o altre cause non imputabili al produttore. I prodotti manomessi non saranno né garantiti né riparati. I dati riportati sono puramente indicativi. Nessuna responsabilità potrà essere addebitata per riduzioni di portata o disfunzioni dovute ad interferenze ambientali. La responsabilità a carico del produttore per i danni derivati a chiunque da incidenti di qualsiasi natura cagionati da nostri prodotti difettosi, sono soltanto quelle che derivano inderogabilmente dalla legge Europea.

Tabella/Table/Tabla/Tableau 2

Modalità compatibile / Compatible remote mode

Modo mando compatible / Mode télécommande compatible

N°	DIP SWITCHES	R/C	Brand	Original	Comments
1		Radio Code	Compatibile BFT METO 433.92 MHz		Hidden button Button visible
2		Radio Code	Compatibile NICE SIMSO 433.92 MHz		
3		Radio Code	Compatibile BENMCA 433.92 MHz		
4		Radio Code	Compatibile SIA 433.92 MHz		
5		Radio Code	Compatibile ERREKA 433.92 MHz		Hidden button Button visible
6		Radio Code	Compatibile GIBDI 433.92 MHz		
7		Radio Code	Compatibile GARD 433.92 MHz		
8		Radio Code	Compatibile GARD 433.92 MHz		Hidden button Button visible
9		Radio Code	Compatibile FAAC 433.92 MHz		Red LED LED resp LED rouge
10		Radio Code	Compatibile MURAN 433.92 MHz		Hidden button Button visible
11		Radio Code	Compatibile DOORHAN 433.92 MHz		
12		Radio Code	Compatibile APRIMATIC 433.92 MHz		
13		Radio Code	Compatibile PROTECO 433.92 MHz		
14		Radio Code	Compatibile DIPEC 433.92 MHz		
15		Radio Code	Compatibile MOTOR LINE 433.92 MHz		
16		Radio Code	Compatibile PRASITE 433.92 MHz		
17		Radio Code	Compatibile ERREKA 433.92 MHz		
18		Radio Code	Compatibile RICEV 433.92 MHz		
19		Radio Code	Compatibile SINGALA 433.92 MHz		
20		Radio Code	Compatibile CAHE 433.92 MHz		
21		Radio Code	Compatibile KEY 433.92 MHz		
22		Radio Code	Compatibile ROVER 433.92 MHz		
23		Radio Code	Compatibile TELECOM 433.92 MHz		
24		Radio Code	Compatibile Monotec Twobi Remote New England 433.92 MHz		
25		Encoder and Code	Compatibile SELLONCODE 433.92 MHz		
26		Encoder and Code	Compatibile Universal Motion 750 433.92 MHz		
27		Encoder and Code	Compatibile Universal Motion 433.92 MHz		
28		Radio Code	VO 433.92MHz		
29		Radio Code	VO 848 MHz		
30		Radio Code	SCHWAB 848 MHz		
31		Radio Code	CASHI 547/522 433.92 MHz		
32		Radio Code	SCHWAB 433.92MHz		