



R4V2OM	R4V2CR
R4V4OM	R4V4CR
R8V2OM	R8V2CR
R8V4OM	R8V4CR

Batt. 12V 23A

In compliance with Directive 1999/05/CE



**HR MATIC roll**  
Trasmittitore / Emisor  
Transmitter / Émetteur  
Senders / Emissor



HR NEWTEC, S.L.  
C/ Esplègia 50/Centre 14  
08901 L'Hospitalet De  
Llobregat - Barcelona  
SPAIN  
www.hrmatic.es  
email: info@hrmatic.es

### R4(8)VxCR

Entrar en modo configuración  
Enter into configuration mode  
Entrer en modalité de configuration  
Entrare in modalità di configurazione  
Gehen Sie in die Konfigurationsmodalität  
Entrando no modo de configuração



- Pulsar 2 vez simultaneamente
- Press 2 time temporarily
- Appuyer 2 fois simultanément
- Premere 2 volte contemporaneamente
- Drücken Sie einmal gleichzeitig
- Pressionar 2 vez ao mesmo tempo



Nota: El mando se suministra de fábrica en Modo 1  
Note: The transmitter is supplied by factory in Modality 1  
Note: L'émetteur est fourni d'usine en modalité 1  
Nota: Il trasmettitore è fornito di fabbrica in modalità 1  
Anmerkung: Der Sender wird durch Fabrik in Modalität 1 zugeführt  
Nota: O transmissor é fornecido pela fábrica no modo 1

Salir modo configuración y memorizar  
Exit configuration mode and save  
Sortir de la modalité de configuration et sauvegarder  
Uscire dalla modalità di configurazione e salvare  
Exit Konfigurationsmodus und sparen  
Sair do modo de configuração e memorizar



- Pulsar 1 vez simultaneamente
- Press 1 time temporarily
- Appuyer 1 fois simultanément
- Premere 1 volte contemporaneamente
- Drücken Sie zweimal gleichzeitig
- Pressionar 1 vez ao mesmo tempo

(POR)

Modelos: R4(8)VxOM - R4(8)VxCR  
Frequências: 433 (868) Mhz

**Descrição do produto:** Comando Clone de Rolling code, de 2 ou 4 canais para frequência 433 (868) Mhz com sistema externo de programação.

### Metodo de Programação

#### 1. Colocar o comando em modo de configuração:

1.1 - Escolher o cabo de programação adequado ao tipo de Comando (Versão para R4(8)VxOM ou R4(8)VxCR) e insira-o na parte detrás do comando.  
1.2 - Seguir as instruções do dispositivo da programação a utilizar.

#### 2. Colocar o comando em modo de configuração (Só modelos R4(8)VxCR)

2.1. Pressionar as duas teclas superiores ao mesmo tempo, esperar cerca de 1 segundo e soltar as duas teclas. Voltar a pressionar as duas teclas superiores simultaneamente e libertar, o LED irá piscar várias vezes (1/2/3/.../n) indicando o modo em que se encontra o comando (ver tabela). Tem apenas cerca de 7 segundos para passar ao ponto 3.

**Nota:** Se o tempo se esgotar, o comando sairá do modo de programação e terá que repetir tudo desde o ponto 2

#### 3. Configuração das teclas: (Só modelo R4(8)VxCR)

3.1. Escolher o modo desejado usando as teclas superiores, direita (Frente) (Mod.+) e esquerda (Atrás)(Mod.-), respectivamente para ir para trás ou para a frente. Cada modo da lista está associado a um número de piscadelas: O primeiro modo corresponde a uma piscadela, o segundo a duas e assim sucessivamente, Na tabela abaixo apresenta os diferentes tipos de modos seleccionáveis

Modos	Número piscadelas
Modo 1	1
Modo 2	2
Modo 3	3
Modo ...	...
Modo n	n

#### 4. Sair do modo de programação (Só modelos R4(8)VxCR)

4.1. Para sair do modo de programação, pressionar e soltar 1 vez as duas teclas superiores, três piscadelas consecutivas indicam a correcta memorização do modo seleccionado.

**Nota:** Se o tempo exceder além dos 7 segundos desde a selecção do modo, sem que tenha havido memorização (4.1). O LED dará uma piscadela longa, indicando que saiu do modo de configuração sem que tenha feito MEMORIZAÇÃO. Então deve repetir tudo a partir do ponto 2.

Frequência de trabalho	433.92 (868)MHz
Tipo de oscilador	SAW
Distancia máxima de emissão	50 – 150 m
Codigos disponiveis	18x10 <sup>6</sup>
Teclas	2 ou 4
Antena	Incorporada
Potência	< 0.1mw
Consumo	20mA Max. Em emissão
Tipo de bateria	Alcalina 12V tipo A23
Temperatura de trabalho	0 .. 55°C
Dimensões	64 x 39 x 17 mm
Peso	23 gr. (bateria incluida)

### Notas adicionais:

Na EU só se podem utilizar comandos com frequências homologadas.

Estes dispositivos são destinados para portões de garagem, persianas, etc, para utilização em outros sectores que não seja necessária licença de uso de utilização.

Garantia. A garantia do fabricante tem validade nos termos da lei a partir da data indicada no produto e limita-se á reparação ou substituição gratuita das peças reconhecidas como defeituosas pelo próprio produtor por falta de qualidades essenciais dos materiais ou por deficiência de laboração. A garantia não abrange os danos ou os defeitos devidos a agentes externos, deficiência de manutenção, sobrecarga, desgaste natural, escolha do tipo incorrecto, erro de montagem, ou outras causas não atribuíveis ao produtor. Os produtos alterados não serão nem garantidos nem reparados.

Os dados referidos são apenas indicativos. Nenhuma responsabilidade poderá ser atribuída por reduções de alcance ou disfunções devidas a interferências ambientais. A responsabilidade a cargo do produtor por danos seja quem for e por acidentes de qualquer natureza causados por nossos produtos defeituosos são apenas e exclusivamente as previstas pela lei Europeia.