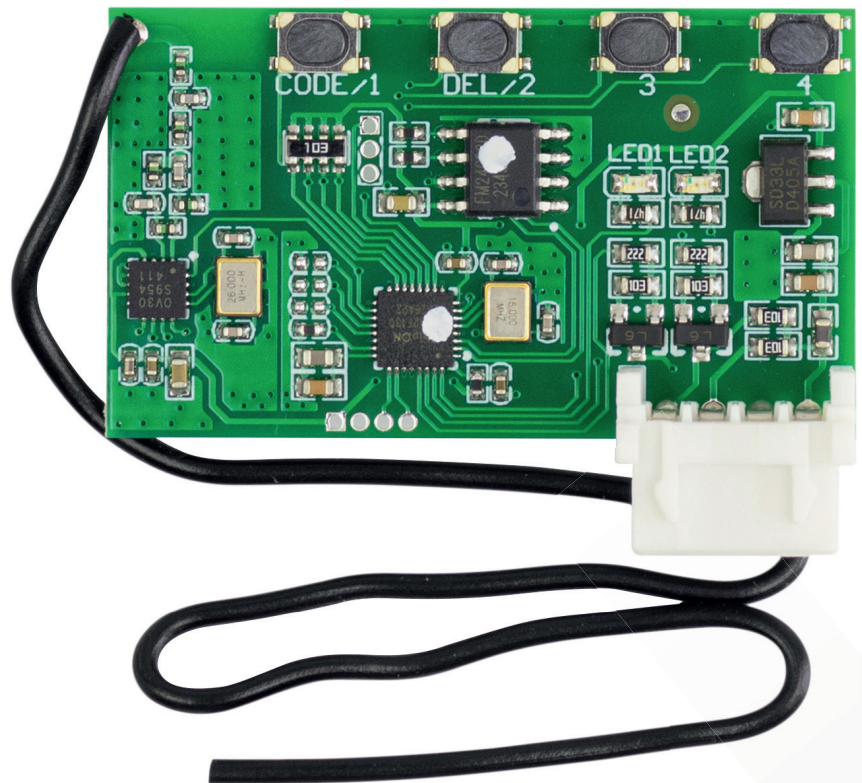


REC_PRO_MINI

433MHz

MANUAL DO UTILIZADOR

RECETOR MULTIMARCAS



Urban Key® 

Índice

Descrição do artigo	Página 2
Especificações do produto	Página 2
Descrição do recetor e ligações	Página 3
Exemplo de ligação ao automatismo	Página 3
Tabela de compatibilidade de marcas	Página 4
Seleção da marca / modelo	Página 5
Programação de emissores no recetor	Página 5
Cancelamento de um emissor programado	Página 6
Reset da memória dos emissores	Página 6
Ativação e desativação do Pin Code de acesso	Página 7
• Ativação do Pin Code de acesso	Página 7
• Acesso ao recetor através do Pin Code	Página 7
• Alterar Pin Code de acesso	Página 7
• Desativar o Pin Code de acesso permanentemente	Página 8
Disposição do produto	Página 8

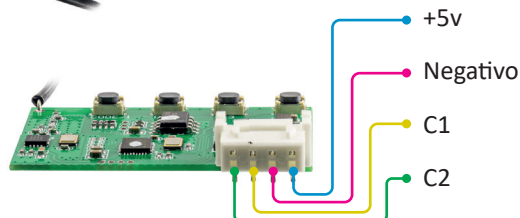
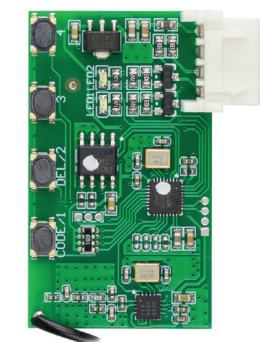
Descrição do artigo

O recetor REC_PRO é um recetor compatível com mais de 40 marcas de emissores de automatismos. O recetor só opera com uma das marcas e frequências seleccionadas. Consulte este manual para tomar conhecimento da lista de compatibilidade de marcas de automatismos. Fácil seleção de marca, não é necessário o uso de qualquer tipo de programador para o efeito. Proteção do acesso às funções do recetor e aos dados guardados por pin code de 4 dígitos. (opcional). O recetor REC_PRO já vem programado com o modo multimarca da fábrica (4441).

Especificações do produto

Alimentação	5 Vdc
Consumo em stand by	30 ma
Consumo em atuação	100 ma
Números de canais	2 canais
Frequência de receção	433.92 MHz
Número de entradas	até 250 emissores (botões)
Alcance	até 200 m

Descrição do recetor e ligações



Botões	Função
CODE/1	Botão de programação de emissores e dígito nº1
DEL/2	Botão de programação de emissores e dígito nº2
3	Botão de dígito nº3
4	Botão de dígito nº4

Notas:

Para proceder à ligação do recetor REC_PRO ao automatismo deverá consultar o respetivo Manual.

Tabela de compatibilidade de marcas e frequências

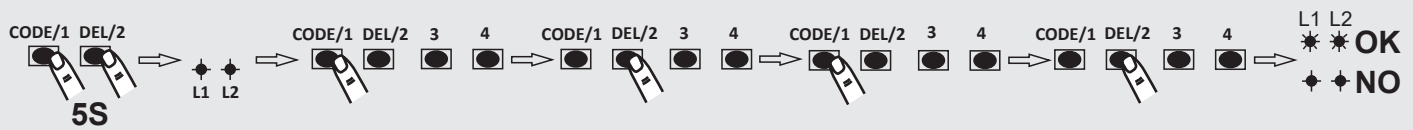
REC_PRO 433MHz

MARCA / FREQUENCIAS	CÓDIGO	FREQUÊNCIA	MARCA / FREQUENCIAS	CÓDIGO	FREQUÊNCIA
*CODIGOS FIXOS	4 4 4 3	433 MHz	EV1527 (código fixo)	1 4 3 3	433 MHz
*CODIGOS ROLLING	4 4 4 1	433 MHz	FAAC - 433RC	1 1 2 4	433 MHz
APRIMATIC	1 1 1 1	433 MHz	FAAC SLH - 433	1 4 4 4	433 MHz
APIL	2 1 3 1	433 MHz	GLOBMATIC VELLA / LEO	2 1 2 2	433 MHz
AUTOMAT-EASY	1 2 4 2	433 MHz	GIBIDI	1 1 3 3	433 MHz
AVIDSEN / ASTRELL / EXTEL	1 3 3 4	433 MHz	GENIUS / CASALI A252	1 1 4 4	433 MHz
ALLMATIC	1 1 2 2	433 MHz	GENIUS - BRAVO	1 2 1 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO	1 1 2 2	433 MHz	KEY	1 1 2 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO.VA	1 4 1 4	433 MHz	KING GATES - STYLO	1 4 2 2	433 MHz
BFT	1 1 4 1	433 MHz	KING GATES - STYLO4K	1 4 4 3	433 MHz
CAME - TOPD4RBS	1 4 1 3	433 MHz	LIFE	1 3 1 3	433 MHz
CAME - TOP44RBN	1 4 1 3	433 MHz	LIFTMASTER	1 3 2 1	433 MHz
CARDIN - S449 QZ4	1 3 4 3	433 MHz	MHOUSE	2 1 3 2	433 MHz
COMUNELLO VICTOR	1 4 2 4	433 MHz	MOTORLINE	1 2 4 4	433 MHz
DASPI	4 4 4 1	433 MHz	MPC	1 4 3 2	433 MHz
DEA	1 1 1 4	433 MHz	MUTANCODE	1 1 3 4	433 MHz
DITEC GOL4 / ZEN	1 3 3 3	433 MHz	MOVE	4 4 4 1	433 MHz
DIMOEL - YKF06	1 4 4 2	433 MHz	NICE - ONE	1 4 2 1	433 MHz
DOORGATE	1 3 4 1	433 MHz	NICE - SMILO	1 1 1 3	433 MHz
DOORHAN	1 1 1 2	433 MHz	NICE - FLORS / INITI / ERA	1 3 3 1	433 MHz
EASY-IN	2 1 2 3	433 MHz	OMNIPRO	1 4 2 3	433 MHz
ECOSTAR	2 1 3 3	433 MHz	PARKSIDE	1 3 2 1	433 MHz
ECP CODIGO - 1	1 2 1 3	433 MHz	POWERTECH	1 2 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 2	1 2 1 4	433 MHz	PROGET BUGGY	1 3 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 3	1 2 2 1	433 MHz	PROTECO	1 3 2 4	433 MHz
ECP CODIGO - 4	1 2 2 2	433 MHz	PRASTEL	1 3 1 4	433 MHz
ECP CODIGO - 5	1 2 2 3	433 MHz	PUJOL - VARIO - 433	1 1 3 1	433 MHz
ECP CODIGO - 6	1 2 2 4	433 MHz	PUJOL - VARIO P215 (YELLOW)	1 1 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 7	1 2 3 1	433 MHz	ROGER	1 3 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 8	1 2 3 2	433 MHz	SEAV	1 1 4 3	433 MHz
ECP CODIGO - 9	1 2 3 3	433 MHz	SKY-MASTER	1 1 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 10	1 2 3 4	433 MHz	SOMFY - VARIOSECURE / KEYTIS	1 3 2 2	433 MHz
ECP CODIGO - 11 /			SOMMER - ROLLING ANTIGO	1 4 1 1	433 MHz
QUALITRON (COD. 2)	1 2 4 1	433 MHz	TAU	2 1 2 4	433 MHz
ERREKA - IRIS / LYRA LR02	1 1 3 2	433 MHz	V2 - 433	1 3 3 2	433 MHz
ETDOOR / CELINSA	1 2 4 3	433 MHz	VDS / AERF	1 1 2 3	433 MHz

Seleção da marca / modelo

Exemplo ilustrativo para seleção de marca ou modelo:

Ex: Powertech, código 1212



Mantenha os botões 1 e 2 (CODE e DEL) pressionados durante 5 segundos até que os leds L1 e L2 comecem a piscar 2 vezes por segundo.

Se os leds piscarem em simultâneo rapidamente significa que existe um emissor programado. Terá que eliminar todos os emissores, consulte página 6 “reset de memória dos emissores”.

Tem agora 5 segundos para introduzir o código para a marca.

Pressione uma vez o botão 1, depois o botão 2, de seguida o botão 1 e finalmente o botão 2.

Os leds L1 e L2 acenderão fixos por 2 segundos, indica que a seleção foi feita com sucesso.

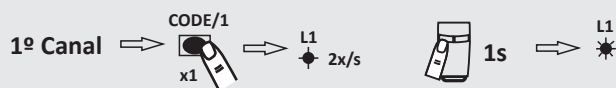
Se o código introduzido não estiver correto os leds piscam e apagam.
Reiniciar o procedimento anterior.

⚠ Notas importantes:

- Este recetor suporta apenas uma marca em simultâneo
- Para mudar de marca temos sempre de efetuar um reset à memória
- Ao pressionarmos os botões se os leds piscarem em simultâneo significa que o recetor tem o bloqueio permanente ativo. Para aceder à programação tem que introduzir o Pin Code de acesso

Programação de emissores no recetor

Após ter efetuado a seleção da marca pode então proceder à programação dos emissores no recetor.

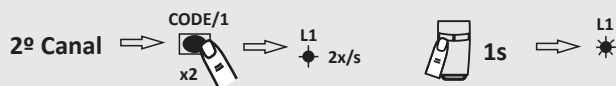


Pressione uma vez o botão **CODE**, o led L1 (**canal 1**) irá piscar em séries de 2 piscas por segundo.

Pressione o botão do emissor que pretende programar durante 1 segundo.

O led L1 irá acender, indicando a programação com sucesso.

Repetir o processo para outros botões ou emissores.



Pressione duas vezes o botão **CODE**, o led L2 (**canal 2**) irá piscar em séries de 2 piscas por segundo.

Pressione o botão do emissor que pretende programar durante 1 segundo.

O led L2 irá acender, indicando a programação com sucesso.

Repetir o processo para outros botões ou emissores.

Programação de emissores FAAC SLH 433/ 868 MHz

Após ter efetuado a seleção da marca pode então proceder à programação dos emissores no recetor.



Pressione uma vez o botão **CODE**, o led L1 (**canal 1**) irá piscar em séries de 2 piscas por segundo.

Pressione os botões P1 e P2 do emissor FAAC, até que o led do emissor comece a piscar.

Pressione o botão do emissor a programar durante 1 segundo.

O led L1 irá acender, indicando a programação com sucesso.

Repetir o processo para outros botões ou emissores.



Pressione duas vezes o botão **CODE**, o led L2 (**canal 2**) irá piscar em séries de 2 piscas por segundo.

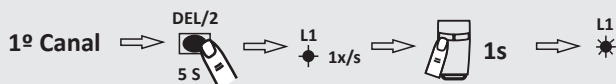
Pressione os botões P1 e P2 do emissor FAAC, até que o led do emissor comece a piscar.

Pressione o botão do emissor a programar durante 1 segundo.

O led L1 irá acender, indicando a programação com sucesso.

Repetir o processo para outros botões ou emissores. Repetir o processo para outros botões ou emissores.

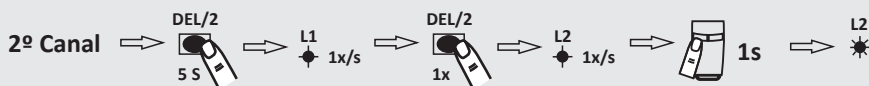
Cancelamento de um emissor programado



Mantenha pressionado o botão **DEL** durante 5 segundos, o led L1 irá começar a piscar uma vez por segundo.

Pressione o botão do emissor que quer eliminar da memória do recetor.

O led L1 irá acender indicando o cancelamento do botão com sucesso.



Mantenha pressionado o botão **DEL** durante 5 segundos.

O led L1 irá começar a piscar uma vez por segundo.



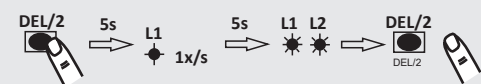
Pressione novamente uma vez o botão **DEL**, o led L2 começará a piscar.

Pressione o emissor que quer cancelar da memória do recetor

O led L2 irá acender indicando o cancelamento do botão com sucesso.

Reset da memória dos emissores

⚠ ATENÇÃO ESTE PROCESSO É IRREVERSÍVEL



Mantenha pressionado o botão **DEL** por 10 segundos.

O led L1 irá começar a piscar uma vez por segundo, aguarde até que ambos os leds fiquem acesos.

Largue o botão **DEL**.

Ativação do Pin Code de acesso



Mantenha pressionados os 4 botões do recetor por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões do recetor.

Tem agora 5 segundos para inserir a combinação de 4 dígitos usando os botões do recetor.

O sistema de introdução funciona como se fosse seleccionar a marca.

Como pode ver acima no exemplo onde é introduzido o código 1234.

Os leds L1 e L2 acendem fixos, indicam o bloqueio com sucesso

Acesso ao recetor através do Pin Code



Mantenha pressionados os 4 botões do recetor por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões do recetor.

Tem agora 5 segundos para inserir a combinação de 4 dígitos usando os botões do recetor.

Como pode ver acima no exemplo onde é introduzido o código 1234.

Os leds L1 e L2 acendem fixos indicando que o código é correto e o recetor foi desbloqueado.

Se os leds ficarem a piscar, foi introduzido o código errado, tente novamente.

A partir do momento que o recetor é desbloqueado se não houver atividade nos botões do recetor durante 30 segundos, este volta a bloquear automaticamente.

Alterar o Pin Code de acesso



Mantenha pressionados os 4 botões do recetor por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões do recetor.

Insira o pincode atual, os leds L1 e L2 irão acender fixos.

AGUARDE 5 SEGUNDOS



Mantenha novamente os 4 botões do recetor pressionados por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões.

Insira o novo pincode, os leds L1 e L2 irão acender fixos.

Desativar Pin Code de acesso permanentemente



Mantenha pressionados os 4 botões do recetor por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões do recetor.

Insira o pincode, os leds L1 e L2 irão acender fixos.

AGUARDE 5 SEGUNDOS



Mantenha novamente os 4 botões do recetor pressionados por 3 segundos, os leds L1 e L2 começam a piscar alternadamente, largue os botões.

Espere 1 segundo.

Volte a pressionar os 4 botões do recetor durante 3 segundos, os leds L1 e L2 irão piscar rapidamente indicando o desbloqueio permanente do recetor

⚠ NOTAS IMPORTANTES:

- O recetor bloqueia novamente ao fim de 30s de inatividade
- O Pin Code é formado por 4 dígitos e atribuídos pelos botões de 1 a 4 do recetor
- Atenção que caso perca o Pin Code o recetor tem de ser enviado para o fabricante (Urban Key) para o desbloqueio do mesmo.

Identificar a marca programada no canal



Mantenha pressionados os botões 3 e 4 do recetor, os leds L1 e L2 começam a piscar simultaneamente, largue os botões do recetor.

Para identificar a marca ou código do emissor já programado pressione o botão em questão.

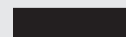
A quantidade de vezes que o LED piscar vai estar associada ao código de 4 dígitos da tabela das marcas. Sendo assim o LED vai piscar 4 vezes e em cada uma das vezes a intermitência vai estar associada a um dígito correspondente na tabela. No caso de ser cópia direta (código fixo), o REC_PRO pisca 4 sequências de 4 piscadelas.

Disposição do produto

Esta marca indica que este produto não deve ser eliminado com outros resíduos domésticos em toda a UE, para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos.

Seja responsável ao promover a reutilização sustentável de materiais.

Deposite nos locais apropriados ou entregue no local onde comprou, para que seja reciclado.

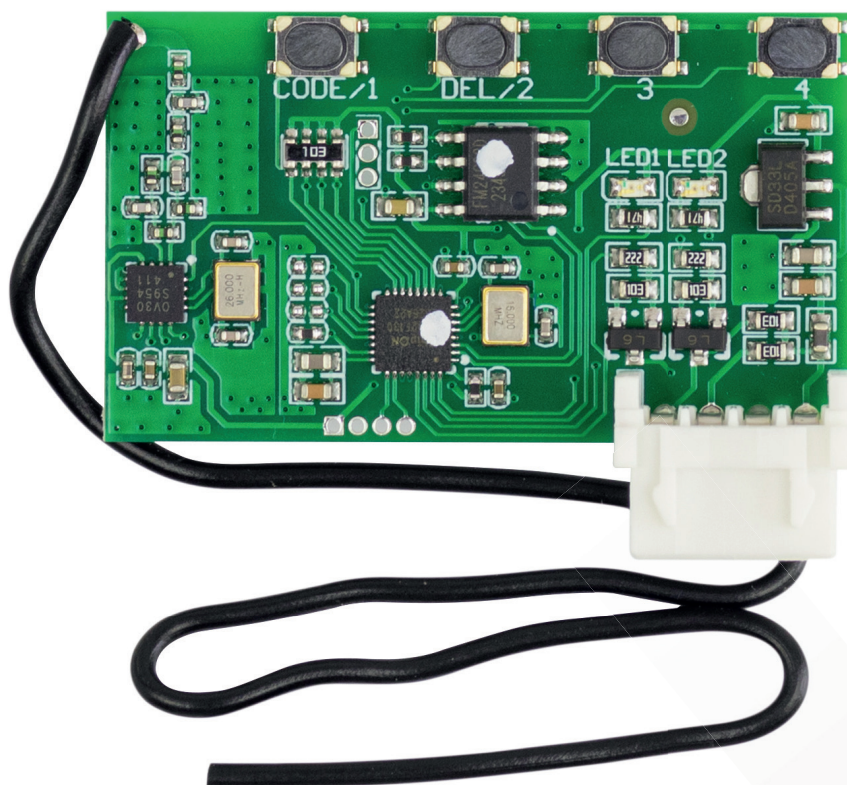


MANUAL DEL USUARIO

REC_PRO_MINI

433MHz

RECEPTOR MULTIMARCAS



Urban Key® 

Índice

Descripción del artículo	Página 2
Especificaciones del producto	Página 2
Descripción del receptor y conexiones	Página 3
Ejemplo de conexión a la automatización	Página 3
Tabla de compatibilidad de marcas	Página 4
Selección de marca / modelo	Página 5
Programación de emisores en el receptor	Página 5
Anulación de un emisor programado	Página 6
Restablecimiento de la memoria del emisor	Página 6
Activación y desactivación del código pin de acceso	Página 7
• Activación del código pin de acceso	Página 7
• Acceso al receptor mediante el código pin	Página 7
• Modificación del código pin de acceso	Página 7
• Desactivación permanente del código pin de acceso	Página 8
Disposición del producto	Página 8

Descripción del artículo

El receptor REC_PRO es compatible con más de 40 marcas de transmisores automáticos.

El receptor sólo funciona con una de las marcas y frecuencias seleccionadas.

Consulte en este manual la lista de compatibilidad de marcas de transmisores automáticos.

Fácil selección de marca, sin necesidad de utilizar ningún tipo de programador para ello.

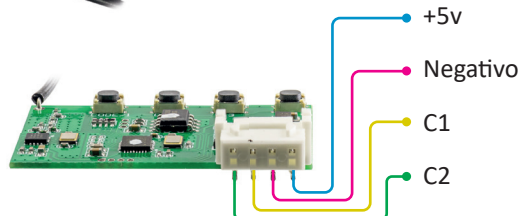
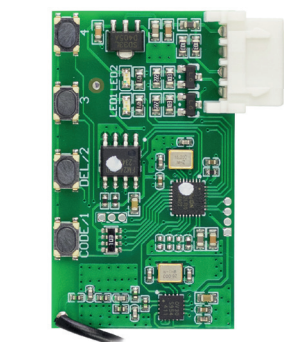
El acceso a las funciones del receptor y a los datos almacenados está protegido mediante un código pin de 4 dígitos (opcional).

El receptor REC_PRO ya viene programado de fábrica con el modo multimarca (4441).

Especificaciones del producto

Alimentación	5 Vdc
Consumo en espera	30 ma
Consumo en acción	100 ma
Número de canales	2 canals
Frecuencia de recepción	433.92 MHz
Número de entradas	hasta 250 mandos (botones)
Alcance	hasta 200 m

Descripción del receptor y conexiones



Botones

Función

CODE/1

Botón de programación de mandos y dígito nº 1

DEL/2

Botón de programación de mandos y dígito nº 2

3

Botón numérico nº3

4

Botón numérico nº4

Observaciones:

Para conectar el receptor REC_PRO a la automatización, consulte su Manual.

Tabla de compatibilidad de marcas y frecuencias

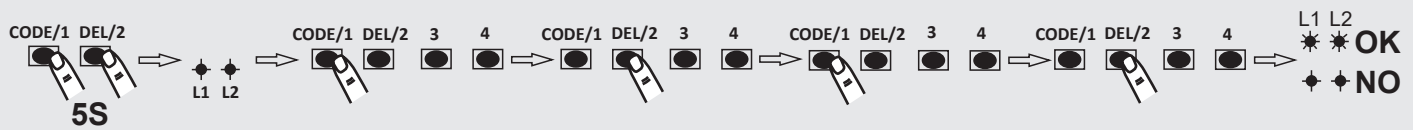
REC_PRO 433MHz

MARCA / FRECUENCIAS	CÓDIGO	FRECUENCIA	MARCA / FRECUENCIAS	CÓDIGO	FRECUENCIA
*CODIGOS FIXOS	4 4 4 3	433 MHz	EV1527 (código fijo)	1 4 3 3	433 MHz
*CODIGOS ROLLING	4 4 4 1	433 MHz	FAAC - 433RC	1 1 2 4	433 MHz
APRIMATIC	1 1 1 1	433 MHz	FAAC SLH - 433	1 4 4 4	433 MHz
APIL	2 1 3 1	433 MHz	GLOBMATIC VELLA / LEO	2 1 2 2	433 MHz
AUTOMAT-EASY	1 2 4 2	433 MHz	GIBIDI	1 1 3 3	433 MHz
AVIDSEN / ASTRELL / EXTEL	1 3 3 4	433 MHz	GENIUS / CASALI A252	1 1 4 4	433 MHz
ALLMATIC	1 1 2 2	433 MHz	GENIUS - BRAVO	1 2 1 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO	1 1 2 2	433 MHz	KEY	1 1 2 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO.VA	1 4 1 4	433 MHz	KING GATES - STYLO	1 4 2 2	433 MHz
BFT	1 1 4 1	433 MHz	KING GATES - STYLO4K	1 4 4 3	433 MHz
CAME - TOPD4RBS	1 4 1 3	433 MHz	LIFE	1 3 1 3	433 MHz
CAME - TOP44RBN	1 4 1 3	433 MHz	LIFTMASTER	1 3 2 1	433 MHz
CARDIN - S449 QZ4	1 3 4 3	433 MHz	MHOUSE	2 1 3 2	433 MHz
COMUNELLO VICTOR	1 4 2 4	433 MHz	MOTORLINE	1 2 4 4	433 MHz
DASPI	4 4 4 1	433 MHz	MPC	1 4 3 2	433 MHz
DEA	1 1 1 4	433 MHz	MUTANCODE	1 1 3 4	433 MHz
DITEC GOL4 / ZEN	1 3 3 3	433 MHz	MOVE	4 4 4 1	433 MHz
DIMOEL - YKF06	1 4 4 2	433 MHz	NICE - ONE	1 4 2 1	433 MHz
DOORGATE	1 3 4 1	433 MHz	NICE - SMILO	1 1 1 3	433 MHz
DOORHAN	1 1 1 2	433 MHz	NICE - FLORS / INITI / ERA	1 3 3 1	433 MHz
EASY-IN	2 1 2 3	433 MHz	OMNIPRO	1 4 2 3	433 MHz
ECOSTAR	2 1 3 3	433 MHz	PARKSIDE	1 3 2 1	433 MHz
ECP CODIGO - 1	1 2 1 3	433 MHz	POWERTECH	1 2 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 2	1 2 1 4	433 MHz	PROGET BUGGY	1 3 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 3	1 2 2 1	433 MHz	PROTECO	1 3 2 4	433 MHz
ECP CODIGO - 4	1 2 2 2	433 MHz	PRASTEL	1 3 1 4	433 MHz
ECP CODIGO - 5	1 2 2 3	433 MHz	PUJOL - VARIO - 433	1 1 3 1	433 MHz
ECP CODIGO - 6	1 2 2 4	433 MHz	PUJOL - VARIO P215 (YELLOW)	1 1 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 7	1 2 3 1	433 MHz	ROGER	1 3 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 8	1 2 3 2	433 MHz	SEAV	1 1 4 3	433 MHz
ECP CODIGO - 9	1 2 3 3	433 MHz	SKY-MASTER	1 1 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 10	1 2 3 4	433 MHz	SOMFY - VARIOSECURE / KEYTIS	1 3 2 2	433 MHz
ECP CODIGO - 11 /	1 2 4 1	433 MHz	SOMMER - ROLLING ANTIGO	1 4 1 1	433 MHz
QUALITRON (COD. 2)			TAU	2 1 2 4	433 MHz
ERREKA - IRIS / LYRA LR02	1 1 3 2	433 MHz	V2 - 433	1 3 3 2	433 MHz
ETDOOR / CELINSA	1 2 4 3	433 MHz	VDS / AERF	1 1 2 3	433 MHz

Selección de marca / modelo

Ejemplo ilustrativo para la selección de marca o modelo:

Ej: Powertech, código 1212



Mantenga pulsados los botones 1 y 2 (CODE y DEL) durante 5 segundos hasta que los LEDs L1 y L2 empiecen a parpadear 2 veces por segundo.

Si los LED parpadean rápidamente al mismo tiempo, se ha programado un mandos.

Tendrá que borrar todos los mandos, véase la página 6 “restablecimiento de la memoria de mandos”.

Ahora dispone de 5 segundos para introducir el código de la marca.

Pulse una vez el botón 1, luego el botón 2, después el botón 1 y por último el botón 2.

Los LEDs L1 y L2 se iluminarán de forma fija durante 2 segundos, indicando que la selección se ha realizado correctamente.

Si el código introducido no es correcto, los LED parpadean y se apagan.

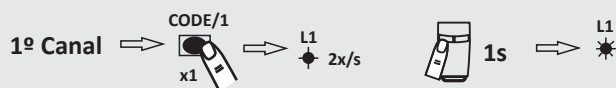
Reinicie el procedimiento anterior.

⚠ Observaciones importantes:

- Este receptor sólo admite una marca a la vez
- Para cambiar de marca siempre hay que resetear la memoria.
- Al pulsar los botones si los leds parpadean simultáneamente significa que el receptor tiene activado el bloqueo permanente. Para acceder a la programación hay que introducir el código pin de acceso.

Programación de mandos en el receptor

Una vez seleccionada la marca, puede proceder a programar los mandos en el receptor.

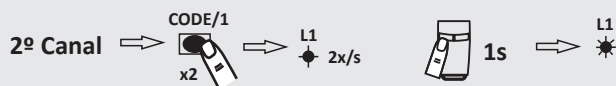


Pulse una vez el botón **CODE**, el led L1 (**canal 1**) parpadeará en series de 2 parpadeos por segundo.

Pulse durante 1 segundo el botón del mandos que desea programar.

El led L1 se encenderá, indicando que la programación se ha realizado correctamente.

Repita el proceso para otros botones o mandos.



Pulse dos veces el botón **CODE**, el led L2 (**canal 2**) parpadeará en series de 2 parpadeos por segundo.

Pulse durante 1 segundo el botón del mandos que desea programar.

El led L2 se encenderá, indicando que la programación se ha realizado correctamente.

Repita el proceso para otros botones o mandos.

Programación de mandos FAAC SLH 433/868 MHz

Después de haber seleccionado la marca, puedes proceder a programar los transmisores en el receptor.

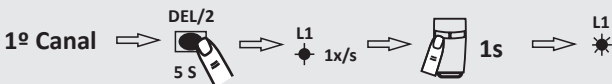


Pulse una vez el botón **CODE**, el led **L1** (canal 1) parpadeará en series de 2 parpadeos por segundo.
Pulse los botones P1 y P2 del mando FAAC hasta que el led del mando empiece a parpadear.
Pulse durante 1 segundo el botón del mando a programar.
El LED L1 se encenderá, indicando que la programación se ha realizado correctamente.
Repita el proceso para otros botones o mandos.

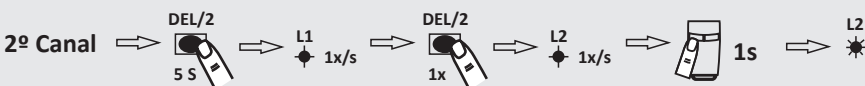


Pulse dos veces el botón **CODE**, el led **L2** (canal 2) parpadeará en series de 2 parpadeos por segundo.
Pulse los botones P1 y P2 del mando FAAC hasta que el led del mando empiece a parpadear.
Pulse durante 1 segundo el botón del mando a programar.
El LED L1 se encenderá, indicando que la programación se ha realizado correctamente.
Repita el proceso para otros botones o mandos.

Anulación de un mando programado



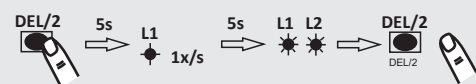
Mantenga pulsado el botón DEL durante 5 segundos, el LED L1 empezará a parpadear una vez por segundo.
Pulse el botón del mandos que desea borrar de la memoria del receptor.
El led L1 se encenderá indicando que la cancelación del botón se ha realizado correctamente.



Mantenga pulsado el botón DEL durante 5 segundos.
El led L1 comenzará a parpadear una vez por segundo.
Pulse de nuevo el botón DEL, el led L2 empezará a parpadear.
Pulse el mandos que desea cancelar de la memoria del receptor.
El led L2 se encenderá indicando que la cancelación del botón se ha realizado correctamente.

Restablecer la memoria de los mandos

⚠ ATENCIÓN ESTE PROCESO ES IRREVERSIBLE



Mantenga pulsado el botón **DEL** durante 10 segundos.
El led L1 empezará a parpadear una vez por segundo, espere hasta que ambos leds estén encendidos.
Suelte el botón **DEL**.

Activación del código PIN de acceso



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los LEDs L1 y L2 empezarán a parpadear alternativamente, suelte los botones del receptor.

Ahora dispone de 5 segundos para introducir la combinación de 4 dígitos utilizando los botones del receptor.

El sistema de introducción funciona como si estuviera seleccionando la marca.

Como puede ver arriba en el ejemplo donde se introduce el código 1234.

Los LEDs L1 y L2 se encienden de forma fija, indicando que el bloqueo se ha realizado correctamente.

Acceso al receptor mediante el código PIN



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los LEDs L1 y L2 empezarán a parpadear alternativamente, suelte los botones del receptor.

Ahora dispone de 5 segundos para introducir la combinación de 4 dígitos utilizando los botones del receptor.

Como puede ver arriba en el ejemplo donde se introduce el código 1234.

Los leds L1 y L2 se iluminarán de forma fija indicando que el código es correcto y el receptor ha sido desbloqueado.

Si los leds parpadean, se ha introducido un código incorrecto, inténtelo de nuevo.

Una vez desbloqueado el receptor, si no hay actividad en los botones del receptor durante 30 segundos, se bloqueará automáticamente de nuevo.

Cambiar el código pin de acceso



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los leds L1 y L2 comenzarán a parpadear alternativamente, suelte los botones del receptor.

Introduzca el código PIN actual, los leds L1 y L2 se encenderán de forma fija.

AGUARDE 5 SEGUNDOS



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los leds L1 y L2 parpadearán alternativamente, suelte los botones.

Introduzca el nuevo código PIN, los leds L1 y L2 se encenderán de forma fija.

Desactivar permanentemente el código pin de acceso



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los leds L1 y L2 empezarán a parpadear alternativamente, suelte los botones del receptor.

Introduzca el código PIN, los leds L1 y L2 se encenderán de forma fija.

ESPERE 5 SEGUNDOS



Mantenga pulsados los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los LEDs L1 y L2 parpadearán alternativamente, suelte los botones.

Espere 1 segundo.

Pulse de nuevo los 4 botones del receptor durante 3 segundos, los LEDs L1 y L2 parpadearán rápidamente indicando el desbloqueo permanente del receptor.

⚠ OBSERVACIONES IMPORTANTES

- El receptor se bloquea de nuevo tras 30s de inactividad.
- El Código Pin está formado por 4 dígitos y se asigna mediante los botones 1 a 4 del receptor.
- Tenga en cuenta que si pierde el Código Pin, deberá enviar el receptor al fabricante (Urban Key) para desbloquearlo.

Identificar la marca programada en el canal



Mantenha pressionados os botões 3 e 4 do recetor, os leds L1 e L2 começam a piscar simultaneamente, largue os botões do recetor.

Para identificar a marca ou código do emissor já programado pressione o botão em questão.

A quantidade de vezes que o LED piscar vai estar associada ao código de 4 dígitos da tabela das marcas. Sendo assim o LED vai piscar 4 vezes e em cada uma das vezes a intermitência vai estar associada a um dígito correspondente na tabela.
No caso de ser cópia direta (código fixo), o REC_PRO pisca 4 sequências de 4 piscadelas.

Disposición del producto

Mantenga pulsados los botones 3 y 4 del receptor, los LEDs L1 y L2 comenzarán a parpadear simultáneamente, suelte los botones del receptor.

Para identificar la marca o el código del mando ya programado, pulse el botón en cuestión.

El número de parpadeos del LED estará asociado al código de 4 dígitos de la tabla de marcas. Así, el LED parpadeará 4 veces y cada parpadeo se asociará a un dígito correspondiente de la tabla.
En el caso de copia directa (código fijo), REC_PRO parpadea 4 secuencias de 4 parpadeos.

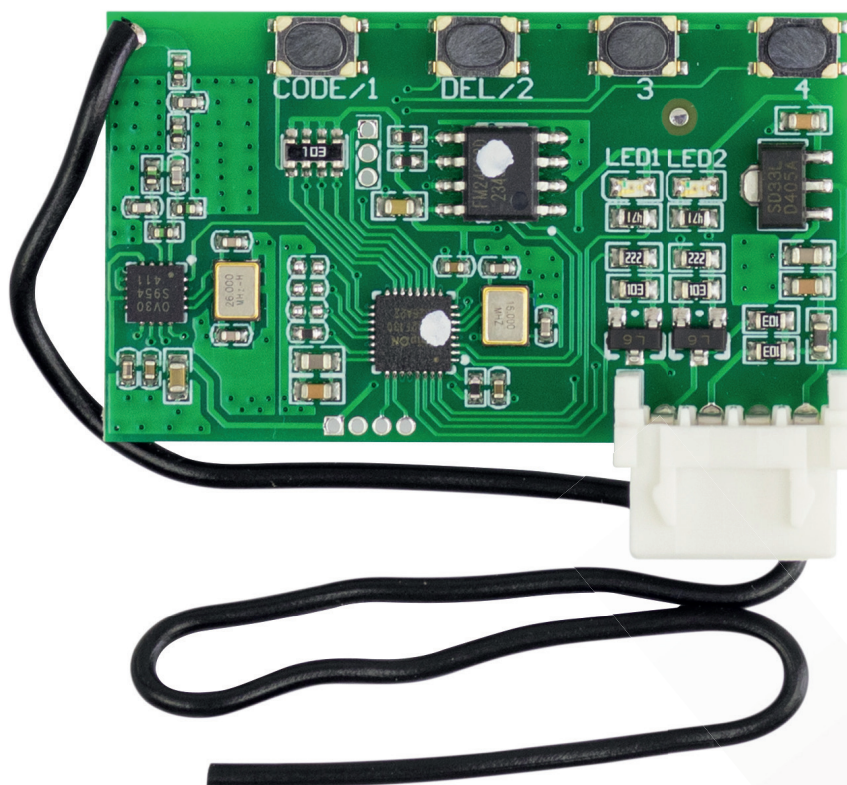


REC_PRO_MINI

433MHz

USER MANUAL

MULTI-BRAND RECEIVER



Urban Key® 

Índice

Product description	Página 2
Product Specification	Página 2
Receiver description and connections	Página 3
Example of automatic connection	Página 3
Brand compatibility table	Página 4
Brand/model selection	Página 5
Programming of remote controls in the receiver	Página 5
Cancellation of a programmed remote control	Página 6
Resetting the remote control memory	Página 6
Activation and deactivation of the Access Pin Code	Página 7
• Activating the Access Pin Code	Página 7
• Accessing the receiver via the PIN code	Página 7
• Changing the PIN code access	Página 7
• Deactivating the PIN code access permanently	Página 8
Product disposal	Página 8

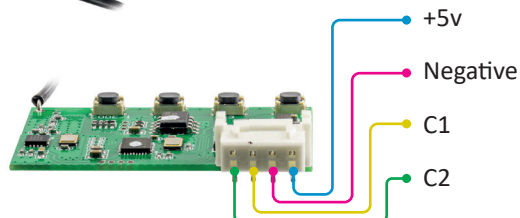
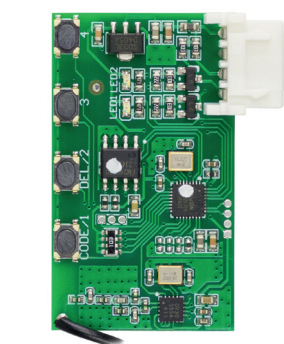
Product description

The REC_PRO receiver is compatible with more than 40 brands of automatic remote controls. The receiver only works with one of the selected brands and frequencies. Please refer to this manual for a list of compatible transmitter brands. Easy brand selection, no need to use any kind of programmer for this purpose. Access to receiver functions and stored data is protected by a 4-digit pin code (optional). The REC_PRO is already programmed with multi-brand mode from the factory (4441).

Product specifications

Power supply	5 Vdc
Standby consumption	30 ma
Consumption in action	100 ma
Number of channels	2 chanel
Receive frequency	433.92 MHz
Number of inputs	Up to 250 remotes (buttons)
Range	Up to 200 m

Description of the receiver and connections



Buttons	Function
CODE/1	Controls programming button and digit no. 1
DEL/2	Controls programming button and digit no. 2
3	Numeric button n°3
4	Numeric button n°4

Notes:

To connect the REC_PRO receiver to the automation, refer to its manual.

Brand and frequency compatibility table

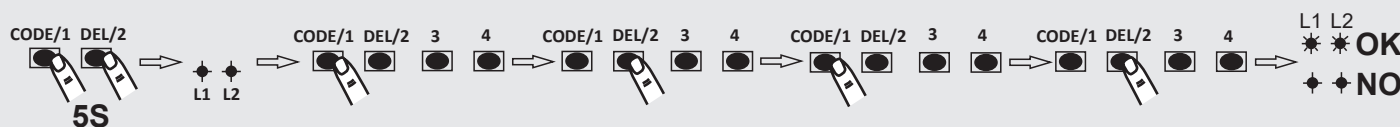
REC_PRO 433MHz

BRAND / FREQUENCIES	CODE	FREQUENCY	BRAND / FREQUENCIES	CODE	FREQUENCY
*CODIGOS FIXOS	4 4 4 3	433 MHz	EV1527 (código fixo)	1 4 3 3	433 MHz
*CODIGOS ROLLING	4 4 4 1	433 MHz	FAAC - 433RC	1 1 2 4	433 MHz
APRIMATIC	1 1 1 1	433 MHz	FAAC SLH - 433	1 4 4 4	433 MHz
APIL	2 1 3 1	433 MHz	GLOBMATIC VELLA / LEO	2 1 2 2	433 MHz
AUTOMAT-EASY	1 2 4 2	433 MHz	GIBIDI	1 1 3 3	433 MHz
AVIDSEN / ASTRELL / EXTEL	1 3 3 4	433 MHz	GENIUS / CASALI A252	1 1 4 4	433 MHz
ALLMATIC	1 1 2 2	433 MHz	GENIUS - BRAVO	1 2 1 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO	1 1 2 2	433 MHz	KEY	1 1 2 1	433 MHz
BENINCA - TO.GO.VA	1 4 1 4	433 MHz	KING GATES - STYLO	1 4 2 2	433 MHz
BFT	1 1 4 1	433 MHz	KING GATES - STYLO4K	1 4 4 3	433 MHz
CAME - TOPD4RBS	1 4 1 3	433 MHz	LIFE	1 3 1 3	433 MHz
CAME - TOP44RBN	1 4 1 3	433 MHz	LIFTMASTER	1 3 2 1	433 MHz
CARDIN - S449 QZ4	1 3 4 3	433 MHz	MHOUSE	2 1 3 2	433 MHz
COMUNELLO VICTOR	1 4 2 4	433 MHz	MOTORLINE	1 2 4 4	433 MHz
DASPI	4 4 4 1	433 MHz	MPC	1 4 3 2	433 MHz
DEA	1 1 1 4	433 MHz	MUTANCODE	1 1 3 4	433 MHz
DITEC GOL4 / ZEN	1 3 3 3	433 MHz	MOVE	4 4 4 1	433 MHz
DIMOEL - YKF06	1 4 4 2	433 MHz	NICE - ONE	1 4 2 1	433 MHz
DOORGATE	1 3 4 1	433 MHz	NICE - SMILO	1 1 1 3	433 MHz
DOORHAN	1 1 1 2	433 MHz	NICE - FLORS / INITI / ERA	1 3 3 1	433 MHz
EASY-IN	2 1 2 3	433 MHz	OMNIPRO	1 4 2 3	433 MHz
ECOSTAR	2 1 3 3	433 MHz	PARKSIDE	1 3 2 1	433 MHz
ECP CODIGO - 1	1 2 1 3	433 MHz	POWERTECH	1 2 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 2	1 2 1 4	433 MHz	PROGET BUGGY	1 3 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 3	1 2 2 1	433 MHz	PROTECO	1 3 2 4	433 MHz
ECP CODIGO - 4	1 2 2 2	433 MHz	PRASTEL	1 3 1 4	433 MHz
ECP CODIGO - 5	1 2 2 3	433 MHz	PUJOL - VARIO - 433	1 1 3 1	433 MHz
ECP CODIGO - 6	1 2 2 4	433 MHz	PUJOL - VARIO P215 (YELLOW)	1 1 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 7	1 2 3 1	433 MHz	ROGER	1 3 4 2	433 MHz
ECP CODIGO - 8	1 2 3 2	433 MHz	SEAV	1 1 4 3	433 MHz
ECP CODIGO - 9	1 2 3 3	433 MHz	SKY-MASTER	1 1 1 2	433 MHz
ECP CODIGO - 10	1 2 3 4	433 MHz	SOMFY - VARIOSECURE / KEYTIS	1 3 2 2	433 MHz
ECP CODIGO - 11 /			SOMMER - ROLLING ANTIGO	1 4 1 1	433 MHz
QUALITRON (COD. 2)	1 2 4 1	433 MHz	TAU	2 1 2 4	433 MHz
ERREKA - IRIS / LYRA LR02	1 1 3 2	433 MHz	V2 - 433	1 3 3 2	433 MHz
ETDOOR / CELINSA	1 2 4 3	433 MHz	VDS / AERF	1 1 2 3	433 MHz

Brand / model selection

Illustrative example for brand or model selection:

Eg: Powertech, code 1212



Press and hold buttons 1 and 2 (CODE and DEL) for 5 seconds until LEDs L1 and L2 start flashing 2 times per second.

If the LEDs flash quickly at the same time, a transmitter has been programmed.

You will have to delete all the transmitters, see page 6 “transmitter memory reset”.

You now have 5 seconds to enter the code for the mark.

Press button 1 once, then button 2, then button 1 and finally button 2.

The L1 and L2 LEDs will illuminate steady for 2 seconds, indicating that the selection has been made successfully.

If the code entered is not correct, the LEDs flash and go out.

Restart the previous procedure.

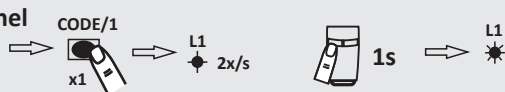
⚠ Important notes:

- This receiver supports only one brand at a time
- To change the brand we always have to reset the memory.
- When pressing the buttons if the leds flash simultaneously it means that the receiver has the permanent lock active. to access the programming, you must enter the access pin code.

Programming transmitters in the receiver

Once you have made the brand selection you can then proceed to programme the transmitters in the receiver.

1st Channel



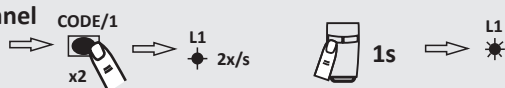
Press the **CODE** button once, led L1 (**channel 1**) will flash in series of 2 flashes per second.

Press the button of the transmitter you want to programme for 1 second.

The L1 led will light up, indicating successful programming.

Repeat the process for other buttons or transmitters.

2nd Channel



Press the **CODE** button twice, led L2 (**channel 2**) will flash in series of 2 flashes per second.

Press the button of the transmitter you want to programme for 1 second.

The L2 led will light up, indicating successful programming.

Repeat the process for other buttons or transmitters.

Programming FAAC SLH 433/ 868 MHz transmitters

Once you have selected the brand, you can then proceed to programme the transmitters in the receiver.

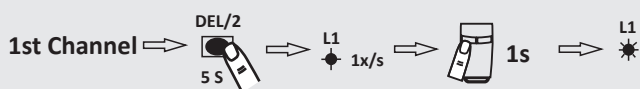


Press the **CODE** button once, the **L1** led (channel 1) will flash in series of 2 flashes per second.
 Press the P1 and P2 buttons on the FAAC transmitter until the transmitter LED starts flashing.
 Press the button on the transmitter to be programmed for 1 second.
 The L1 LED will light up, indicating successful programming.
 Repeat the process for other buttons or transmitters.



Press the **CODE** button twice, the **L2** led (channel 2) will flash in series of 2 flashes per second.
 Press the P1 and P2 buttons on the FAAC transmitter until the transmitter LED starts flashing.
 Press the button on the transmitter to be programmed for 1 second.
 The L1 LED will light up, indicating successful programming.
 Repeat the process for other buttons or transmitters.

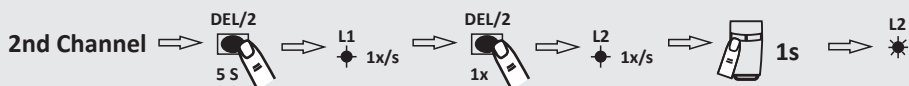
Cancellation of a programmed transmitter



Press and hold the **DEL** button for 5 seconds, the L1 LED will start flashing once per second.

Press the button of the transmitter you want to delete from the receiver memory.

The L1 led will light up indicating successful button cancellation.



Press and hold the **DEL** button for 5 seconds.
 The L1 led will start flashing once per second.

Press the DEL button once again, the L2 led will start flashing.

Press the transmitter you want to cancel from the receiver memory.

The L2 led will light up indicating successful button cancellation.

Resetting the remote control memory

⚠ PLEASE NOTE THAT THIS PROCESS IS IRREVERSIBLE



Press and hold the **DEL** button for 10 seconds.
 The L1 led will start flashing once per second, wait until both LEDs are lit.
 Release the **DEL** button.

Activation of the Access Pin Code



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs start flashing alternately, release the buttons on the receiver.

You now have 5 seconds to enter the 4 digit combination using the receiver buttons.

The input system works as if you were selecting the brand.

As you can see above in the example where the code 1234 is entered.

The L1 and L2 LEDs light up steady, indicating the successful lock.

Access to the receiver via the Pin Code



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs start flashing alternately, release the buttons on the receiver.

You now have 5 seconds to enter the 4 digit combination using the receiver buttons.

As you can see above in the example where the code 1234 is entered.

The L1 and L2 LEDs will light steady indicating that the code is correct and the receiver has been unlocked.

If the leds are flashing, the wrong code has been entered, try again.

Once the receiver is unlocked if there is no activity on the receiver buttons for 30 seconds it will automatically lock again.

Change the access pin code



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs will start flashing alternately, release the buttons on the receiver.

Enter the current pincode, the L1 and L2 leds will light up steady.

WAIT 5 SECONDS



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs will flash alternately, release the buttons.

Insert the new pincode, leds L1 and L2 will light up steady.

Permanently deactivate access pin code



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs will start flashing alternately, release the buttons on the receiver.

Insert the pincode, the L1 and L2 leds will light up steady.

WAIT 5 SECONDS



Press and hold the 4 buttons on the receiver for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs will flash alternately, release the buttons.

Wait for 1 second.

Press the 4 buttons on the receiver again for 3 seconds, the L1 and L2 LEDs will flash rapidly indicating permanent unlocking of the receiver.

⚠ IMPORTANT NOTES:

- The receiver locks again after 30s of inactivity.
- The Pin Code is formed by 4 digits and assigned by buttons 1 to 4 of the receiver.
- Please note that if you lose the Pin Code, the receiver must be sent to the manufacturer (Urban Key) to unlock it.

Identify the brand programmed in the channel



Press and hold buttons 3 and 4 on the receiver, the L1 and L2 LEDs will start flashing simultaneously, release the buttons on the receiver.

To identify the brand or code of the transmitter already programmed, press the button in question.

The number of times the LED flashes will be associated with the 4-digit code in the brand table. So the LED will flash 4 times and each time the flashing will be associated with a corresponding digit in the table.

In the case of direct copying (fixed code), REC_PRO flashes 4 sequences of 4 blinks.

Product disposal

This mark indicates that this product should not be disposed of with other household waste throughout the EU, to avoid possible damage to the environment or human health caused by uncontrolled waste disposal.

Be responsible by promoting the sustainable reuse of materials.

Dispose of it in the appropriate places or return it to the place where you bought it so that it can be recycled.

