



www.som4.me/mrl

## Eliminación de residuos

Tenga en cuenta las normativas nacionales en vigor.

## PT Emissor manual Pearl

Nº. de art. 4018

## Dados técnicos

Frequência de rádio	868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2)
Zona de temperatura	-25 °C ...+65 °C
Comandos por radiofrequência	4
Alcance	50 - 140 m (de acordo com o ambiente)
Medidas	49 x 26 x 13 mm
Peso	aprox. 30 g incl. baterias
Bateria	CR 2032

## Instruções de segurança

- Este manual têm de ser lido, compreendido e observado pela pessoa que procede à montagem, exploração ou manutenção do telecomando por radiofrequência.
- Manter o emissor manual fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar nem operar o emissor manual em locais com humidade, vapor, humidade do ar elevada, pó, luz do sol direta ou condições similares.
- Armazenar o emissor manual numa posição estável, a sua queda pode causar danos ou um alcance reduzido.
- Mandar reparar os aparelhos defeituosos somente por um especialista autorizado pelo fabricante.
- O controlo remoto de instalações com risco de acidentes deve ocorrer somente com o contacto visual directo!
- Para uma operação segura devem ser cumpridas as determinações de segurança locais válidas para esta instalação! (as informações sobre uma operação segura são fornecidas, p. ex. VDE - associação para a técnica elétrica, eletrónica e técnica de informação - e junto às corporações profissionais ou, em outros países, autoridades similares.)
- O proprietário não goza de nenhuma proteção contra falhas ocasionadas por outras instalações de radiofrequência ou aparelhos (por ex. mesmo por instalações de rádio, as quais são operadas corretamente na mesma zona de frequência).
- Este produto contém pilhas de botão. Se a pilha de botão for engolida, dentro de apenas duas horas podem ocorrer graves queimaduras internas e, em seguida, a morte.
- Manter as pilhas novas e usadas afastadas das crianças.
- Se a caixa não fechar de forma segura, não utilize o emissor manual e mantenha-o forçosamente afastado das crianças.
- Se existir a possibilidade de uma pilha ter sido engolida ou se encontrar noutro orifício do corpo, devem ser tomadas medidas de assistência médica imediatas.

- Perigo de explosão devido a tipo de pilhas errado. Se a pilha for substituída por um tipo de pilha errado, existe o perigo de uma explosão.
- Não abrir ou recarregar a bateria e não colocá-la em contacto com água, fogo ou altas temperaturas!
- Eliminar a bateria de acordo com os respetivos regulamentos nacionais!

## Utilização prevista

- Operar o emissor manual exclusivamente com os recetores de rádio da firma SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- O emissor manual é adequado para os sistemas de rádio Somloq Rollingcode e SOMloq2.
- O emissor manual somente é permitido para aparelhos e instalações, nos quais uma falha funcional no transmissor ou no recetor de rádio não resulte em nenhum risco para pessoas, animais ou bens materiais ou no caso deste risco ser coberto por outros dispositivos de segurança.
- O controlo remoto de aparelhos e instalações com elevado risco de acidentes (por ex. instalações de guindaste) é proibido!

## Programar o emissor manual num recetor de rádio

O procedimento correto para selecionar o canal desejado no recetor de rádio, para colocá-lo no modo de programação, bem como a respectiva reação do LED no recetor de rádio nas diferentes fases do processo de programação, estão descritos no manual do recetor de rádio ou do automatismo.

1. Selecionar o canal desejado no recetor de rádio e colocá-lo no modo de programação.
2. Premir a tecla do emissor manual desejada (A).
  - ▶ O LED no emissor manual acende a vermelho.
  - ▶ O comando por radiofrequência é transmitido.
3. Para programar outros emissores manuais neste recetor de rádio, repita os pontos 1 + 2.

## Funcionamento

### Pré-requisitos

- O comando por radiofrequência desejado está programado no recetor de rádio desejado.
- A bateria do emissor manual não está vazia.

### Funções SOMloq2

Estas funções só podem ser usadas se como recetor de rádio for usado um SOMloq2.

#### Função Auto Repeat

Esta função possibilita já enviar o comando por radiofrequência se o emissor ainda estiver fora do alcance do recetor de rádio. O emissor repete o comando então até 5 x automaticamente, a cada 3 segundos.

- Premir a tecla do emissor manual e mantê-la premida entre 1 e 3 segundos.
  - ▶ O emissor manual envia o comando agora automaticamente, a cada 3 segundos (máx. 5 vezes).

#### Função Hop

A função Hop aumenta o alcance do sistema de rádio sendo que o recetor de rádio SOMloq2, que encontra-se no alcance do emissor, reencaminha o comando de forma ativa.

### Substituição da bateria

1. Girar para fora o parafuso da parte inferior da caixa.
2. Levantar a parte superior da caixa.
3. Substituir a bateria.
4. Colocar novamente a parte superior da caixa.

- ▶ Observar que a parte inferior da caixa, como ilustrado, tem de encaixar na parte superior.

5. Girar para dentro o parafuso na parte inferior da caixa.

## Auxílio de falha

- O LED não acende: bateria vazia ou emissor manual defeituoso
- O automatismo não arranca:
  - Emissor manual não programado.
  - A tecla do emissor manual foi acionada várias vezes fora do alcance de recepção
  - pressione a tecla (mín. 2x) até que o automatismo inicie.

## Declaração de conformidade simplificada

A SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH declara que o tipo de equipamento de radiofrequência Pearl corresponde à diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade U.E. pode ser encontrado no seguinte endereço de internet:



www.sommer.eu/mrl

## Eliminação

Observar os respetivos regulamentos do país.