# SOMloq 2

## D Handsender Pearl Status

**Art. Nr. S10448**

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Funkfrequenz | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Temperaturbereich | -25 °C ... +65 °C |
| Funkbefehle | 3 |
| Reichweite | 60- 150 m (Umgebungs-abhängig) |
| Abmessung | 79 x 26 x 13 mm |
| Gewicht | ca. 30 g inkl. Batterien |
| Batterie | CR 2032 |

### Sicherheitshinweise

- Diese Anleitung muss von der Person die die Funktionseinstellung betreibt oder wartet gelesen, verstanden und beachtet werden.
- Handsender ausserhalb der Reichweite von Kindern oder Tieren aufbewahren.
- Handsender nicht an Orten mit Nässe, Dampf, hoher Luftfeuchtigkeit, Staub, direkter Sonneneinstrahlung oder ähnlichen Bedingungen lagern oder betreiben.
- Handsender nicht lagern, Herunterfallen kann zu Beschädigungen oder verringerter Reichweite führen.
- Defekte Geräte nur durch einen vom Hersteller autorisierten Fachmann reparieren lassen.
- Die Fernsteuerung von Anlagen mit Unfallrisiko darf nur bei direktem Sichtkontakt erfolgen.
- Zum sicheren Betrieb müssen die örtlich für diese Anlage geltenden Sicherheitsbestimmungen eingehalten werden! Auskunft geben hierzu der Betrieb erteilen z.B. VDE und Berufsgenossenschaften oder ähnlich. Im Störungsfall muss die Anlage stillgesetzt werden.
- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen oder Geräte (z.B. Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).

### Bestimmungsgemäße Verwendung

- Der Handsender ausschließlich zusammen mit Funkempfängern der Firma SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH betreiben.
- Der Handsender ist geeignet für die Funksysteme Somloq Rollingcode und SOMloq2.
- Der Handsender ist nur für Geräte und Anlagen zulässig, bei denen eine Funktionsstörung im Sender oder dem Funkempfänger keine Gefahr für Personen, Tiere oder Sachen ergibt oder dieses Risiko durch andere Sicherheitseinrichtungen abgedeckt ist.
- Die Fernsteuerung von Geräten und Anlagen mit erhöhtem Unfallrisiko (z.B. Krananlagen) ist verboten!

### Statusabfrage (B)

Gibt Auskunft darüber ob das Tor geöffnet oder geschlossen ist.

- Rote Taste drücken.
  - LED blinkt max. 3 Sek orange
- Während die LED blinkt, Taste für das Tor, dessen Status abgefragt werden soll drücken.
  - LED blinkt rot
  - Tor ist geöffnet

### Entsorgung

Die jeweiligen Ländervorschriften beachten.

## NL Handzender Pearl Status

**Artikelnr. S10448**

### Technische gegevens

| | |
|---|---|
| Radiofrequentie | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Temperatuurbereik | -25 °C ... +65 °C |
| Radiocommando's | 3 |
| Reikwijdte | 60 – 150 m (afhankelijk van omgeving) |
| Afmetingen | 79 x 26 x 13 mm |
| Gewicht | ca. 30 g incl. batterijen |
| Batterij | CR 2032 |

### Veiligheidsinstructies

- Deze handleiding moet door de persoon die de afstandsbediening bedient gebruikt of onderhoudt gelezen, begrepen en opgevolgd worden!
- Handzenders buiten het bereik van kinderen of dieren bewaren.
- Handzenders niet op plaatsen met vocht, damp, hoge luchtvochtigheid, stof, direct zonlicht of dergelijke omstandigheden bewaren of gebruiken.
- Handzender stabiel opslaan, het vallen kan tot schade of een verminderde reikwijdte leiden.
- Defecte apparaten uitsluitend door een door de fabrikant geautoriseerde vakman laten repareren.
- De afstandsbediening van installaties met ongevaarlijsico mag alleen bij direct visueel contact gebeuren!
- Voor het veilige gebruik moeten de plaatselijk voor deze installatie geldende veiligheidsbepalingen in acht genomen worden! (Informatie over een veilig gebruik krijgt u bijvoorbeeld bij de VDE en brancheverenigingen of vergelijkbare instanties in andere landen.)
- Het gebruik van geregeld een elektrische bescherming tegen storingen door andere radiozendinstallaties of apparaten (bijvoorbeeld draadloze installaties die correct in hetzelfde frequentiebereik gebruikt worden).

### Beoogd gebruik

- De handzender uitsluitend met radio-ontvangers van SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH gebruiken.
- De handzender is geschikt voor de radiosystemen SOMloq-rollingcode en SOMloq2.
- De handzender is uitsluitend toegestaan voor apparaten en installaties waarbij een storing in de zender of radio-ontvanger geen gevaar voor mensen, dieren of voorwerpen vormt of waarbij het risico door andere veiligheidssystemen ingedekt is.
- De afstandsbediening van apparaten en installaties met verhoogd ongevaarlijsico (bijvoorbeeld kraaninstallaties) is verboden!

### Handzender aan een radio-ontvanger programmeren

- De handzender kan zowel voor de Somloq-rollingcodeontvanger als met een SOMloq2-ontvanger worden geprogrammeerd.
- Een geconfigureerd bedrijf van de radiosystemen Somloq en SOMloq2 op een toets is niet toegestaan.
- De juiste werkwijze om het gewenste kanaal te kiezen op de radio-ontvanger, die in de ingebruikname-procedure is beschreven en de reactie van de leds op de radio-ontvanger in de volgende tekst kan van het programmeerprocess vindt u in de handleiding van de radio-ontvanger of de aandrijving.
- 1. Gewenste kanaal op de radio-ontvanger kiezen en in de programmeermodus zetten.
- 2. Gewenste handzenderbedrijf indrukken.
  - Led op handzender brandt oranje
  - SOMloq2 / rood (Somloq)
  - Radiocommando wordt overbrugd.
- 3. Om meer handzender op deze radio-ontvanger te programmeren, de punten 1 en 2 herhalen.

### Bediening (A)

#### Zenderwaarden

- Gewenst radiocommando in geprogrammeerd voor de juiste radio-ontvanger.
- Batterij van handzender is niet leeg.

#### Een SOMloq-commando zenden

- Gewenste handzenderbedrijf indrukken.
  - Led brandt oranje

#### Een SOMloq-commando zenden

- Gewenste handzenderbedrijf langer dan 0,5 seconden indrukken.
  - Led brandt rood

### SOMloq – functies

Deze functies kunnen alleen worden gebruikt als radio-ontvanger een SOMloq2-radio-ontvanger wordt gebruikt.

#### Tril-feedback

De handzender geeft door trillen aan dat de correct in hetzelfde frequentiebereik gebruikt worden).

### Beoogd gebruik

- De handzender uitsluitend met radio-ontvangers van SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH gebruiken.
- De handzender is geschikt voor de radiosystemen SOMloq-rollingcode en SOMloq2.
- De handzender is uitsluitend toegestaan voor apparaten en installaties waarbij een storing in de zender of radio-ontvanger geen gevaar voor mensen, dieren of voorwerpen vormt of waarbij het risico door andere veiligheidssystemen ingedekt is.
- De afstandsbediening van apparaten en installaties met verhoogd ongevaarlijsico (bijvoorbeeld kraaninstallaties) is verboden!

### Handzender aan een Funkempfänger einlernen

- Der Handsender kann sowohl an einem Somloq Rollingcode Empfänger als auch an einem SOMloq2 Empfänger eingelernt werden.
- Ein Mischbetrieb der Funksysteme Somloq und SOMloq2 auf einer Taste ist nicht zulässig.
- Die richtige Vorgehensweise um am Funkempfänger den gewünschten Kanal auszuwählen, ihn in den Einlernmodus zu versetzen, sowie die jeweilige Reaktion der LED am Funkempfänger in den verschiedenen Phasen des Einlernprozesses, muss der Anleitung des Funkempfängers bzw. des Antriebes entnommen werden.
- Gewünschten Kanal am Funkempfänger auswählen und in den Einlernmodus versetzen.
- Gewünschte Handsendertaste drücken.
  - LED am Handsender leuchtet orange (SOMloq2 / rot (Somloq).
  - Funkbefehl wird übertragen.
- Um weitere Handsender auf diesen Funkempfänger einzulernen, die Punkte 1 – 2 wiederholen.

### Betrieb (A)

#### Voraussetzungen

- Gewünschter Funkbefehl ist auf den gewünschten Funkempfänger eingelernt.
- Batterie des Handsenders ist nicht leer.

#### Einen SOMloq2 Befehl senden

- Gewünschte Handsendertaste einmal drücken.
  - LED leuchtet orange

#### Einen Somloq Befehl senden

- Gewünschte Handsendertaste länger als 0,5 Sekunden drücken.
  - LED leuchtet rot

### SOMloq2 - Funktionen

Die Funktionen können nur verwendet werden, wenn als Funkempfänger ein SOMloq2 Funkempfänger eingelernt wird.

#### Vibrationsrückmeldung

Der Handsender zeigt durch Vibration, dass der gewünschte Befehl vom Empfänger erhalten wurde.

#### Hop - Funktion

Die Hop - Funktion erhöht die Reichweite des Funksystems indem SOMloq2 Funkempfänger untereinander kommunizieren.

Die Handsender müssen dazu, wenn als Funkempfänger ein SOMloq2 Funkempfänger eingelernt wird.

#### Auto Repeat Funktion

Diese Funktion ermöglicht es, den Handsender 10 Mal schneller zu senden, als der Sender noch ausbleibt der Reichweite des Funkempfängers ist. Der Sender wiederholt den Befehl dann bis zu 5 x automatisch, jede 3 Sekunden.

- Handsendertaste drücken und zwischen 1 und 3 Sekunden gedrückt halten.
  - Auto Repeat Funktion ist aktiviert

### Statusabfrage (B)

Gibt Auskunft darüber ob das Tor geöffnet oder geschlossen ist.

- Rote Taste drücken.
  - LED blinkt max. 3 Sek orange
- Während die LED blinkt, Taste für das Tor, dessen Status abgefragt werden soll drücken.
  - LED blinkt rot
  - Tor ist geöffnet

### Entsorgung

Die jeweiligen Ländervorschriften beachten.

## DA Håndsender Pearl Status

**Art. nr. S10448**

### Tekniske data

| | |
|---|---|
| Radiofrekvens | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Temperaturområde | -25 °C ... +65 °C |
| Radiokommandoer | 3 |
| Rækkevidde | 60 - 150 m (afhængig af omgivelserne) |
| Mål | 79 x 26 x 13 mm |
| Vægt | ca. 30 g inkl. batterier |
| Batteri | CR 2032 |

### Sikkerhedsanvisninger

- Denne betjeningsvejledning skal læses, forstås og overholdes af den person, der betjener og vedligeholder anlægget!
- Håndsenderen skal opbevares utilgængeligt for børn.
- Opbevar håndsenderen utilgængeligt for børn og dyr.
- Opbevar ikke håndsenderen på steder som er fugtige, har damp, høj luftfugtighed, støv, direkte solindstråling og lignende betingelser.
- Opbevar håndsenderen på et stabilt sted slik at den ikke falder ned, da dette kan føre til skader eller reduceret rækkevidde.
- Defekte apparater reparéres av fagfolk godkjent av producenten.
- Fjernstyring av anlæggene med ulykkesrisiko må kun ske med direkte visuel kontakt.
- For sikker drift må de lokale sikkerhedsbestemmelse for dette anlægget følges! Oplysninger om sikker brug får man f.eks. hos VDE og brancheforeninger, eller i andre lande fra tilsvarende instanser.)
- Brukeren er på ingen måte beskyttet mot feil fra andre fjernstyringsanlegg eller apparater (f.eks. radioanlegg som brukes korrekt på samme frekvensområdet).

### Bestemmelsesmæssig anvendelse

- Håndsenderen må udelukkende anvendes sammen med radiomodtagere fra firmaet SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Håndsenderen er velegnet til fjernbetjeningssystemerne Somloq Rollingcode og SOMloq2.
- Håndsenderen er kun tilladt ved enheder og anlæg, der ikke kan komme til at udgøre en fare for mennesker, dyr eller ting, såfremt der er fejl i senderen eller radiomodtagerens radiofunktion, eller hvis risikoen afværges af andre sikkerhedsanordninger.
- Det er forbudt at anvende fjernstyring af enheder og anlæg med øget ulykkesrisiko (f.eks. krananlæg)!

### Afvoeren

De geldende nationale voorschriften volgen.

### Indlæring af en håndsender på en radiomodtager

- Håndsenderen kan både indlæres på en Somloq Rollingcode-modtager og en SOMloq2-modtager.
- Blandingsdrift af radiosystemerne Somloq og SOMloq2 på en knap er ikke tilladt.
- Den rigtige fremgangsmåde til at indstille den ønskede kanal på radiomodtageren og den måde den i indlæringsprocessen, samt hvordan dioden på radiomodtageren reagerer i de forskellige faser i indlæringsprocessen, skal af vejledningen til radiomodtageren eller drevet.
- 1. Valg den ønskede kanal på radiomodtageren og sæt i indlæringsmodus.
- 2. Tryk på den ønskede håndsenderknap.
  - LED'en på håndsenderen lyser orange (SOMloq2) / rød (Somloq).
  - Radiokommandoen overbrygges.
- 3. For at indlære flere håndsenderen til denne radiomodtager gentages punkterne 1 + 2.

### Sletning af en bestemt håndsender

- Hold den ønskede håndsenderknap trykket ned i mere end 0,5 sekunder.
  - LED'en lyser rød.

### SOMloq2 - funktioner

Disse funktioner kan ikke anvendes, når der anvendes en SOMloq2-radiomodtager som radiomodtager.

#### Vibrationsbekræftelse

Håndsenderen viser med vibration, at den sendte kommando er modtaget af modtageren.

#### Hop-funktion

Hop-funktionen øger radiosystemets rækkevidde, da SOMloq2 aktivt videregiver kommandoen til radiomodtagere, som håndsender sig inden for senderens rækkevidde.

#### Auto repeat - funktion

Denne funktion gør det muligt, allerede at udføre radiokommandoen, når senderen uden for radiomodtagerens rækkevidde. Senderen gentager kommandoen op til 5 x automatisk, hver 3. sekund.

- Tryk på den ønskede håndsenderknap og hold den inde i mellem 1 og 3 sekunder.
  - Auto repeat - funktion er aktiveret

### Statusforespørgsel (B)

Oplyser om porten er åben eller lukket.

- Tryk på den røde knap.
  - LED'en blinker orange i maks. 3 s.
- Mens LED-en blinker, tryk på knappen for den port hvis status ønskes.
  - LED-en blinker rødt
  - Port er åben
  - LED'en lyser grønt
  - Porten er lukket
  - LED-en lyser orange
  - Porten befinder sig i en mellemposition

### Slætning

Ved bortskaffelse skal gældende regler for fremgangsmåde ved gennemførelsen kan findes i vejledningen til radiomodtageren el. drevet.

### Batteriskift (C)

#### Advarsel

- Ved batteriet er der tale om et knapbatteri. Hvis knapbatterier sluges, kan der inden for kun to timer også alvorlige indre forbrændinger og efterfølgende død. Opbevar altid batteriet utilgængeligt for børn.
- Brug ikke håndsenderen, hvis huset ikke lukket skikkelig.
- Batteriet må ikke åbnes, genoplades, udsættes for varmt, ild eller høje temperaturer!
- Brug kun batterier af typen CR 2032.
- Drej skruen fra husets underdel 02.
- Tag husets overdel af.
- Skift batteri.
- Sæt husets overdel på igen.
  - Kør kommandoen på alt husets underdel klikker ind i overdelen, som vist på illustrationen.
- Drej skruen ind i husets underdel.

### Fejlafhjælpning

LED'en lyser ikke: Batteriet er tomt, eller håndsenderen er defekt.

Drevet starter ikke:

- Håndsenderen ikke indlært.
- Der er blevet trykket flere gange på knappen på håndsenderen uden for radiomodtagerens rækkevidde.
- Fjernstyring af anlæg, der rummer risiko for ulykker, kun må bruges ved direkte synskontakt!
- For at drifter skal være sikker, skal de lokale sikkerhedsbestemmelser for anlægget overholdes! (VDE og brancheforeninger eller tilsvarende i andre lande giver gis oplysninger om, hvordan anlægget betjenes sikkert.)
- Brugeren af håndsenderen er på ingen måde beskyttet mod forstyrrelse fra andre fjernbetjeningsanlæg eller enheder (f.eks. andre radioanlæg, der betjenes korrekt på samme frekvensområde).

### Forskriftsmessig brug

- Brug håndsenderen kun sammen med radiomodtakere fra SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Håndsenderen er egnet til radiosystemerne Somloq Rollingcode og SOMloq2.
- Håndsenderen er kun tilladt til enheder og anlæg hvor en funktionsfejl i senderen eller radiomodtakeren ikke udgør noen fare for mennesker, dyr eller gjenstander, eller hvor risikoen dekkes ved andre sikkerhetsinnretninger.
- Fjernstyring av apparater og anlegg med høy ulykkesrisiko (f.eks. krananlegg) er forbudt!

### Bortskaffelse

Overhold de lokale miljøbestemmelser.

## FR Émetteur portatif Pearl Status

**Réf. n° S10448**

### Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Fréquence radio | 868,8 MHz (Somloq) ; 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Plage de températures | -25 °C à +65 °C |
| Commandes radio | 3 |
| Portée | 60 à 150 m (selon l'environnement) |
| Dimensions | 79 x 26 x 13 mm |
| Poids | env. 30 g, pile comprise |
| Pile | CR 2032 |

### Consignes de sécurité

- Ces instructions doivent être lues, comprises et respectées par la personne chargée de l'utilisation ou de la maintenance de la télécommande.
- Conserver l'émetteur portatif hors de portée des enfants ou des animaux.
- Ne pas stocker ou utiliser l'émetteur portatif en présence d'humidité, de vapeur, lorsque l'humidité de l'air est élevée, en présence de poussière, en cas d'ensoleillement direct ou dans des conditions semblables.
- Stocker l'émetteur portatif dans une position stable, toute chute pouvant être à l'origine de dommages ou réduire la portée.
- Confier la réparation des appareils défectueux à personnel qualifié habilité autorisé par le fabricant.
- La commande de certaines des installations présentant un risque d'accident ou de blessure grave lorsqu'un contact visuel direct est assuré !
- Pour garantir le fonctionnement en toute sécurité, il faut impérativement respecter sur la sécurité applicable à cette installation ! Les informations sur la sécurité de l'utilisation sont fournies, en Allemagne par exemple, par la VDE et les associations professionnelles, ou par les organismes similaires dans les autres pays.)
- L'opérateur ne bénéficie d'aucune protection contre les perturbations causées par d'autres systèmes de télécommandes de télécommunication (par ex. les installations radio qui exploitent légalement sur la même plage de fréquences).

### Utilisation conforme

Utiliser uniquement l'émetteur portatif avec les récepteurs radio de la société SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.

L'émetteur portatif convient aux systèmes radio à code variable Somloq et SOMloq2.

L'utilisation de l'émetteur portatif est réservée aux appareils et installations pour lesquels un dysfonctionnement de l'émetteur ou du récepteur radio ne présente aucun danger pour les personnes, les animaux et les équipements, ou pour lesquels ce risque est couvert par d'autres dispositifs de sécurité.

Il est interdit de commander à distance des appareils et des installations présentant un risque d'accident élevé (par exemple, des grues) !

### Programmation de l'émetteur portatif sur un récepteur radio

- L'émetteur portatif peut être programmé sur un récepteur à code roulant Somloq et sur un récepteur SOMloq2.
- Il est interdit de combiner des systèmes radio Somloq et SOMloq2 sur une même touche.
- Le réglage permettant de sélectionner le canal souhaité sur le récepteur radio, de le placer en mode programmation ainsi que la réponse correspondante des LED sur le récepteur radio dans les différentes phases du processus de programmation sont décrits dans les notices du récepteur radio ou de l'automatisme.
- Sélectionner le canal souhaité sur le récepteur radio et le placer en mode programmation.
- 2. Appuyer sur la touche désirée de l'émetteur portatif.
  - La LED située sur l'émetteur portatif s'allume en orange (SOMloq2) / en rouge (Somloq).
  - La commande radio est envoyée.
- 3. Pour programmer d'autres émetteurs portatifs sur ce récepteur radio, répéter les étapes 1 et 2.

### Fonctionnement (A)

#### Conditions

- La commande radio souhaitée est programmée sur le récepteur radio utilisé.
- La pile de l'émetteur portatif ne doit pas être usée.

#### Envoi d'une commande SOMloq2

- Appuyer une fois sur la touche souhaitée de l'émetteur portatif.
  - La LED devient orange

#### Envoi d'une commande Somloq

- Appuyer sur la touche souhaitée de l'émetteur portatif pendant plus de 0,5 secondes.
  - La LED devient rouge

### SOMloq2 – Fonctions

Ces fonctions ne peuvent être uniquement lorsqu'un récepteur radio SOMloq2 est utilisé en tant que récepteur radio.

#### Information d'exécution par vibration

L'émetteur portatif signale par vibration que l'ordre émis a été reçu par le récepteur.

#### Fonction Hop

La fonction Hop étend la portée du système radio SOMloq2. Les récepteurs radio SOMloq2 qui se trouvent dans la portée de l'émetteur portatif transmettent la commande.

#### Fonction Auto Repeat

Cette fonction permet d'envoyer une commande toutes les 3 secondes pendant encore hors de portée du récepteur radio. L'émetteur portatif envoie automatiquement 5 fois max. toutes les 3 secondes.

- Appuyer sur la touche de l'émetteur portatif et la maintenir enfoncée pendant 1 à 3 secondes.
  - La fonction Auto Repeat est activée

### Consultation de l'état (B)

Indique si la porte est ouverte ou fermée.

- 1. Appuyer sur la touche rouge.
  - La LED clignote 3 secondes maximum en orange
- 2. Lorsque la LED clignote, appuyer sur la touche de la porte dont l'état doit être consulté.
  - La LED clignote en rouge
  - La porte est ouverte
  - La LED devient fixe
  - La porte est fermée




### Mise au rebut

Respecter la réglementation nationale en vigueur.

## ES Emisor de mano Pearl Status

**N.º art. S10448**

### Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Radiofrecuencia | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Rango de temperatura | -25 °C ... +65 °C |
| Comandos de radio | 3 |
| Cobertura | 60 – 150 m (según entorno) |
| Dimensiones | 79 x 26 x 13 mm |
| Peso | Aprox. 30 g incl. pilas |
| Pila | CR 2032 |

### Indicaciones de seguridad

- La persona que utilice o controle remoto o realice los trabajos de mantenimiento en el deberá leer, comprender y acatar estas instrucciones.
- Guarde el emisor de mano fuera del alcance de niños o animales.
- No guarde el emisor de mano en lugares húmedos, con vapor, con una humedad del aire elevada, polvo, expuestos a la luz directa del sol o con condiciones similares.
- Guarde el emisor de mano en una posición estable, ya que la caída puede resultar dañada o verse afectada la cobertura.
- Encargue la reparación de los equipos defectuosos exclusivamente a un técnico autorizado por el fabricante.
- ¡El control remoto de instalaciones con riesgo de accidentes solo puede realizarse si existe contacto visual directo!
- Para garantizar un manejo seguro deben respetarse las disposiciones de seguridad locales vigentes para esta instalación. (La asociación alemana de industrias electrotécnicas, electrónicas y de tecnología de la información (VDE), las mutuas laborales u otras organizaciones equiparables en otros países pueden proporcionar información sobre el manejo seguro.)
- El usuario no cuenta con protección alguna frente a interferencias de otras instalaciones de transmisión o terminales de equipos (p. ej., instalaciones de radio utilizadas profesionalmente en la misma banda de frecuencia).

### Uso conforme a los fines previstos

- Utilice el emisor de mano exclusivamente con receptores de radio de SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- El emisor de mano es apto para los sistemas de radio Somloq Rollingcode y SOMloq2.
- El emisor de mano está permitido únicamente para equipos e instalaciones en los que una interferencia del emisor de mano o en el receptor de radio no entrañe riesgos para personas, animales ni objetos o en los casos en los que el riesgo esté cubierto por otros dispositivos de seguridad.
- ¡Queda prohibido el control remoto de aparatos e instalaciones con un elevado riesgo de accidentes (p. ej., equipos de grúas)!

### Programar un emisor de mano en un receptor de radio

- El emisor de mano puede programarse tanto en un receptor Somloq Rollingcode como también en un receptor SOMloq2.
- No está permitido un funcionamiento combinado de los sistemas de radio Somloq y SOMloq2 en una misma tecla.
- Consulte en las instrucciones del receptor de radio o del automatismo el procedimiento correcto para seleccionar el canal deseado en el receptor de radio y cambiar al modo de programación, así como la reacción del LED del receptor de radio en las diferentes fases del proceso de aprendizaje.
- Seleccione el canal deseado en el receptor de radio y cambie al modo de programación.
- 2. Pulse la tecla deseada del emisor de mano.
  - El LED del emisor de mano se ilumina en naranja (SOMloq2) / rojo (Somloq).
  - Se transfiere el comando de radio.
- 3. Para programar más emisores de mano en este receptor de radio, repita los puntos 1 y 2.

### Funcionamiento (A)

#### Requisitos

- El comando de radio correspondiente está programado en el receptor de radio deseado.
- La pila del emisor de mano no está vacía.

#### Enviar un comando SOMloq2

- Pulse una vez la tecla deseada del emisor de mano.
  - El LED se ilumina en naranja

#### Enviar un comando de Somloq

- Pulse la tecla deseada del emisor de mano durante más de 0,5 segundos.
  - El LED se ilumina en rojo

### Funciones del SOMloq2

Estas funciones solo pueden emplearse si se utiliza un SOMloq2 como receptor de radio.

#### Respuesta mediante vibración

El emisor de mano emite mediante vibración que el receptor ha recibido el comando correctamente.

#### Función „Hop"

La función "Hop" aumenta la cobertura del sistema de radio SOMloq2. Los receptores activa del comando por parte de los receptores de radio SOMloq2 situados dentro de la cobertura del emisor.

#### Función Auto Repeat

Esta función permite emitir el comando de radio incluso aunque el emisor se encuentre fuera de la cobertura del receptor de radio. El emisor repite el comando hasta 5 veces automáticamente cada 3 segundos.

- Pulse y mantenga pulsada durante 1 a 3 segundos la tecla del emisor de mano.
  - La función Auto Repeat está activada

### Consulta de estado (B)

Informa sobre si la puerta está abierta o cerrada.

- 1. Pulse la tecla roja.
  - El LED parpadea durante máx. 3 s en naranja/Mientras el LED parpadea, pulse la tecla para la puerta cuyo estado desee consultar.
  - El LED parpadea en rojo
  - La puerta está abierta
  - El LED se ilumina en verde
  - La puerta está cerrada
  - El LED se ilumina en naranja
  - La puerta se encuentra en una posición intermedia




### Eliminación de residuos

Tenga en cuenta las normativas nacionales en vigor.

## SV Fjärrkontroll Pearl Status

**Art. nr S10448**

### Tekniska data

| | |
|---|---|
| Radiofrekvens | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Temperaturområde | -25 °C till +65 °C |
| Radiokommandon | 3 |
| Räckvidd | 60–150 m (beroende på omgivningen) |
| Mått | 79×26×13 mm |
| Vikt | ca 30 g inkl. batterier |
| Batteri | CR 2032 |

### Säkerhetsanvisningar

- Denne anvisningen må læses, forstås og følges av vedkommende som driver eller vedlikeholder fjernstyringsanlegget!
- Hold håndsenderen utenfor rekkevidden til barn eller dyr!
- Ikke bruk eller oppbevar håndsenderen på steder som er fuktige, har damp, høy luftfuktighet, støv, direkte solinnstråling og lignende betingelser.
- Oppbevar håndsenderen på et stabilt sted slik at den ikke faller ned, da dette kan føre til skader eller redusert rekkevidde.
- Defekte apparater reparéres av fagfolk godkjent av produsenten.
- Fjernstyring av anlegg med ulykkesrisiko må kun skje med direkte visuell kontakt!
- For sikker drift må de lokale sikkerhetsbestemmelsene for dette anlegget følges! Opplysninger om sikker bruk får man f.eks. hos VDE og bransjeorganisasjoner, eller i andre land fra tilsvarende instanser.)
- Brukeren er på ingen måte beskyttet mot feil fra andre fjernstyringsanlegg eller apparater (f.eks. radioanlegg som brukes korrekt innenfor samme frekvensområde).

### Forskriftsmessig bruk

- Bruk håndsenderen kun sammen med radiomottakere fra SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Håndsenderen er egnet til radiosystemene Somloq Rollingcode og SOMloq2.
- Håndsenderen er kun tillatt for enheter og anlegg hvor en funksjonsfeil i senderen eller radiomottakeren ikke utgjør noen fare for mennesker, dyr eller gjenstander, eller hvor risikoen dekkes ved andre sikkerhetsinnretninger.
- Fjernstyring av apparater og anlegg med høy ulykkesrisiko (f.eks. krananlegg) er forbudt!

### Skrotning

Følg respektive nasjonale forskrifter.

## PL Nadajnik Pearl Status

**Nr art. S10448**

### Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Częstotliwość radiowa | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Zakres temperatur | -25 °C ... +65 °C |
| Polecenia radiowe | 3 |
| Zasięg | 60 – 150 m (w zależności od otoczenia) |
| Wymiary | 79 x 26 x 13 mm |
| Waga | ok. 30 g z bateriami |
| Bateria | CR 2032 |

### Wskazówki bezpieczeństwa

- Niniejsza instrukcja musi być przeczytana, zrozumiana i przestrzegana przez osobę obsługującą lub konserwującą urządzenie.
- Nadajnik przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt.
- Nie używać nadajnika w miejscach wilgotnych, zapylonych, o dużej wilgotności powietrza, bezpośrednio nasłonecznionych lub podobnych.
- Nadajnik przechowywać w stabilnej pozycji, upadek może spowodować uszkodzenie lub zmniejszenie zasięgu.
- Uszkodzone urządzenia naprawiać wyłącznie w autoryzowanym serwisie.
- Sterowanie urządzeniami stwarzającymi zagrożenie wypadkowe dozwolone jest tylko przy bezpośrednim kontakcie wzrokowym!
- Przestrzegać obowiązujących przepisów bezpieczeństwa! Informacje na temat bezpiecznej eksploatacji można uzyskać m.in. w stowarzyszeniach branżowych lub podobnych instytucjach.
- Użytkownik nie jest w żaden sposób chroniony przed zakłóceniami ze strony innych urządzeń radiowych lub terminali (np. urządzeń radiowych pracujących legalnie w tym samym zakresie częstotliwości).

### Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

- Nadajnik stosować wyłącznie z odbiornikami radiowymi firmy SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Nadajnik przeznaczony jest do systemów radiowych Somloq Rollingcode i SOMloq2.
- Nadajnik dopuszczony jest do urządzeń i instalacji, w których awaria nadajnika lub odbiornika radiowego nie stwarza zagrożenia dla ludzi, zwierząt lub przedmiotów, lub gdy zagrożenie to jest zabezpieczone innymi urządzeniami.
- Sterowanie urządzeniami stwarzającymi zagrożenie wypadkowe (np. dźwigami) jest zabronione!

### Programowanie nadajnika do odbiornika radiowego

- Nadajnik może być zaprogramowany zarówno do odbiornika radiowego Somloq Rollingcode jak i SOMloq2.
- Jednoczesne użytkowanie systemów radiowych Somloq i SOMloq2 na jednym przycisku jest niedozwolone.
- Sposób wybrania kanału na odbiorniku radiowym oraz sposób reakcji diod LED odbiornika radiowego w poszczególnych fazach procesu programowania znajdują się w instrukcji odbiornika radiowego lub napędu.
- 1. Wybrać kanał na odbiorniku radiowym i przełączyć go w tryb programowania.
- 2. Nacisnąć żądany przycisk nadajnika.
  - Dioda LED na nadajniku świeci na pomarańczowo (SOMloq2) / czerwono (Somloq).
  - Polecenie radiowe zostało przesłane.
- 3. Aby zaprogramować więcej nadajników do tego odbiornika radiowego, powtórzyć punkty 1 i 2.

### Usuwanie nadajnika

- Nacisnąć i przytrzymać przez ponad 0,5 sekundy przycisk nadajnika, który ma zostać usunięty.
  - Dioda LED świeci na czerwono

### Obsługa (A)

#### Wymagania

- Batteria nadajnika nie jest rozładowana.
- Odpowiednie polecenie radiowe zostało zaprogramowane do odbiornika radiowego.

#### Wysyłanie polecenia SOMloq2

- Nacisnąć krótko żądany przycisk nadajnika.
  - Dioda LED świeci na pomarańczowo

#### Wysyłanie polecenia Somloq

- Nacisnąć i przytrzymać przez ponad 0,5 sekundy żądany przycisk nadajnika.
  - Dioda LED świeci na czerwono

### Funkcje SOMloq2

Funkcje te można wykorzystać tylko wtedy, gdy odbiornikiem radiowym jest odbiornik SOMloq2.

#### Potwierdzenie wibracyjne

Nadajnik wibracyjnie potwierdza, że polecenie radiowe zostało poprawnie odebrane przez odbiornik radiowy.

#### Funkcja Hop

Funkcja Hop zwiększa zasięg systemu radiowego SOMloq2. Odbiorniki radiowe SOMloq2 przekazują polecenie radiowe dalej, tak że może ono zostać odebrane przez odbiorniki radiowe znajdujące się poza zasięgiem nadajnika.

#### Funkcja Auto Repeat

Funkcja ta umożliwia wysłanie polecenia radiowego, nawet jeśli nadajnik znajduje się poza zasięgiem odbiornika radiowego. Nadajnik powtarza polecenie radiowe maksymalnie 5 razy, co 3 sekundy.

- Nacisnąć i przytrzymać przez 1 do 3 sekund przycisk nadajnika.
  - Funkcja Auto Repeat została aktywowana

### Sprawdzanie stanu (B)

Informuje o tym, czy brama jest otwarta czy zamknięta.

- Nacisnąć krótko czerwony przycisk.
  - Dioda LED świeci przez maks. 3 s na pomarańczowo
- Podczas gdy dioda LED świeci, nacisnąć przycisk bramy, której stan ma zostać sprawdzony.
  - Dioda LED świeci na czerwono
  - Brama jest otwarta
  - Dioda LED świeci na zielono
  - Brama jest zamknięta
  - Dioda LED świeci na pomarańczowo
  - Brama znajduje się w położeniu pośrednim

### Utylizacja

Przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych.

## FI Pearl Status -kauko-ohjain

**Tuotenro S10448**

### Tekniset tiedot

| | |
|---|---|
| Radiotaajuus | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Lämpötila-alue | -25 °C ... +65 °C |
| Kanttama | 60- 150 m (ympäristöstä riippuvainen) |
| Mitat | 79 x 26 x 13 mm |
| Paino | n. 30 g sis. paristot |
| Paristo | CR 2032 |

### Turvallisuusohjeet

- Henkilöiden, jotka käyttävät kauko-ohjainta tai tekevät siihen kohdistuvia huoltotöitä, on luettava ja ymmärrettävä tämä ohje ja noudatettava sitä.
- Kauko-ohjain tulee säilyttää lasten ja eläinten ulottumattomissa.
- Älä säilytä tai käytä kauko-ohjainta paikoissa, joissa esiintyy kosteutta, höyryä, suurta ilmankosteutta, pölyä, suoraa auringonpaistetta tai muissa vastaavissa olosuhteissa.
- Kauko-ohjaimet tulee varastoida tukevassa asennossa. Putoaminen voi aiheuttaa vaurioita tai pienentää kantoa.
- Vialliset laitteet saa korjauttaa vain valtuutetulla ammattihenkilöstöllä.
- Laitteita, joiden käyttöön liittyy onnettomuusvaara, saa sitä käyttää suoraan näköyhteydessä olevan henkilön toimesta.
- Käyttöturvallisuuden takia on noudatettava tätä laitteistoa koskevia paikallisia turvallisuusmääräyksiä! (Tietoja turvallisesta käytöstä saa Saksassa esim. VDE:ltä ja ammattiyhdistyksiltä tai vastaavanlaisilta tahoilta muissa maissa.)
- Käyttäjä ei mistään näkökulmasta suojaa muiden radioviestintälaitteiden tai kojeiden aiheuttamilta häiriöiltä (esim. radiolaitteistot, jotka käyttävät samalla taajuusalueella).

### Määräystenmukainen käyttö

- Kauko-ohjainta saa käyttää ainoastaan yhdessä yrityksen SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH vastaanottimien kanssa.
- Kauko-ohjain sopii käytettäväksi Somloq Rollingcode ja SOMloq2 -radiokaukojärjestelmien kanssa.
- Kauko-

# SOMMER

## SOMloq2

PL Nadajnik Pearl Status

**Nr kat. S10448**

### Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Częstotliwość radiowa | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Zakres temperatur | od -25°C do +65°C |
| Polecenia radiowe | 3 |
| Zasięg | 60 – 150 m (zależnie od otoczenia) |
| Wymiary | 79 x 26 x 13 mm |
| Masa | ok. 30 g wraz z baterią |
| Bateria | CR 2032 |

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Niniejszą instrukcję musi przeczytać, zrozumieć i stosować osoba użytkująca i konserwująca zdalne sterowanie radiowe.
- Należy przekazać wraz z urządzeniem niedostępnych dla dzieci i zwierząt.
- Nie przechowywać ani nie stosować pilota w miejscach mokrych, przy wysokiej wilgotności pary, przy dużej wilgotności powietrza, w miejscach zapylonych, wystawionych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne itp.
- Należy przechowywać pilota w bezpiecznym miejscu, ujściem na ziemię może spowodować uszkodzenia lub zmniejszenie zasięgu.
- Naprawę uszkodzonych urządzeń należy powierzać wyłącznie wykwalifikowanym autoryzowanemu przez producenta.
- Zdalne sterowanie urządzeniami silnowalencyjnymi zwiększa zagrożenie wypadkiem jeżeli dozowanie wyłączne przy użyciu widocznych kontrolek.
- Dla zapewnienia bezpiecznego użytkowania należy przestrzegać lokalnych przepisów bezpieczeństwa dotyczących instalacji urządzeń! (Informacji na temat bezpiecznej eksploatacji udzielą m. in. Niemiecki Związek Elektryków Niemieckich (VDE), zrzeszenia fachowe oraz stowarzyszenie instytucje w innych państwach.)
- Użytkownik nie jest chroniony przed zakłóceniami radiowymi spowodowanymi inny sprzęt telekomunikacyjny i urządzenia (np. radiowe, które są użytkowane zgodnie z przepisami w tym samym zakresie częstotliwości).

### Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

- Nadajnik należy stosować tylko wraz z odbiornikami radiowymi firmy SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Nadajnik nadaje się do systemów radiowych Somloq Rolling Code.
- Nadajnik może być użyty tylko w przypadku tych urządzeń i instalacji, dla których zakłócenie działania nadajnika lub odbiornika radiowego nie powoduje zagrożenia dla ludzi, zwierząt i mienia, lub też gdy takie zagrożenie jest wyłuczone przez zastosowanie innych urządzeń bezpieczeństwa.
- Zabrania się zdalnego sterowania urządzeniami, które stanowią zagrożenie.

### Programowanie nadajnika w odbiorniku radiowym

- Nadajnik można zaprogramować zarówno na odbiorniku Somloq Rollingcode, jak i na odbiorniku SOMloq2.
- Praca w układzie mieszanym systemów radiowych Somloq i SOMloq2 na jednym przyjściu jest niedozwolona.
- Prawidłowy sposób postępowania w celu wybrania odpowiedniego kanału na odbiorniku radiowym znajdziesz w tego typu programowania oraz opis poszczególnych sygnałów dioda LED na odbiorniku w różnych fazach programowania jest opisany w instrukcji obsługi odbiornika lub nadajnik.
- Wybrać odpowiedni kanał na odbiorniku radiowym oraz przełączyć w tryb programowania.
- Nacisnąć wymagany przycisk nadajnika.
  - Dioda LED na nadajniku świeci się na pomarańczowo (SOMloq2) lub zielono (Somloq).
  - Polecenie radiowe zostaje przekazane.
- Aby zaprogramować kolejne nadajniki do tego odbiornika radiowego należy powtórzyć punkty 2 i 3.

### Eksploatacja (A)

**Warunki**

- Zadane polecenie radiowe jest zaprogramowane w odpowiednim odbiorniku radiowym.
- Nadajnik znajduje się w jest wyczerpana.

**Wysyłanie polecenia SOMloq2**

- Nacisnąć jeden raz wybrany przycisk nadajnika.
  - Dioda LED świeci się na pomarańczowo

**Wysyłanie polecenia Somloq**

- Nacisnąć wybrany przycisk nadajnika przez czas dłuższy niż 0,5 sekundy.
  - Dioda LED świeci się na zielono

### SOMloq2 – funkcje

Z funkcji tych można korzystać tylko wtedy, gdy jako odbiornik radiowy zastosowano odbiornik SOMloq2.

**Wibracja potwierdzająca odbiór**

Przy/wyłączanie wibracji sygnalizuje, że wysłane polecenie zostało odebrane przez odbiornik.

**Funkcja Hop**

Funkcja Hop zwiększa zasięg systemu radiowego w taki sposób, że nadajnik zmienia się w zasięgu nadajnika odbiorniki radiowe (np. w budynku) automatyczną polecenie.

**Funkcja Auto Repeat**

Funkcja ta umożliwia nadanie polecenia radiowego, gdy nadajnik znajduje się jeszcze poza zasięgiem odbiornika radiowego. Nadajnik automatycznie powtarza polecenie maksymalnie 5 razy co 3 sekundy.

- Nacisnąć przycisk nadajnika i przytrzymać przez czas od 1 do 3 sekund.
  - Funkcja Auto Repeat jest aktywna

### Zapytanie o status (B)

Informuje, czy brama jest otwarta, czy zamknięta.

- Nacisnąć czarwony przycisk.
  - Dioda LED świeci się maks. 3 sekundy na pomarańczowo.
- Podczas gdy dioda LED świeci się, należy użyć przycisku dla bramy, o której status ma zostać wyświetlane zapytanie.
  - Dioda LED miga na czerwono
  - Brama otwarta
  - Dioda LED świeci się na zielono
  - Brama zamknięta
  - Dioda LED świeci się na pomarańczowo
  - Brama znajduje się w położeniu pośrednim

### Utylizacja

Przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych.

### Kasowanie

Opis różnych trybów kasowania oraz prawidłowego sposobu postępowania znajduje się w instrukcji odbiornika radiowego lub nadajnik.

### Wymiana baterii (C)

**Wskazówki ostrzegawcze**

- Użyta bateria musi być baterią guzikową. Pokrycie baterii guzikowej, może w ciągu jakiejś chwili doprowadzić do poważnych ciężkie poparzenia i w konsekwencji doprowadzić do śmierci. W przypadku połknięcia należy natychmiast zgłosić się do lekarza!
- Baterię należy przechowywać poza zasięgiem dzieci.
- Nie używać nadajnika jeśli obudowa nie jest dobrze osadzona.
- Nie otwierać baterii, nie ładować jej ponownie ani też nie dopuszczać do jej kontaktu z wodą, ogniem i wysokimi temperaturami!
- Baterię należy wymieniać tylko na baterię typu CR 2032!
- Wykręcić śrubę z dolnej części obudowy.
- Zdjąć górną część obudowy.
- Wyjąć baterię.
- Ponownie nałożyć obudowę.
  - Pamiętać, aby dolna część obudowy zaczepiła o część górną w sposób prawidłowy i nie uszkodzić jej.
- Wkręcić śrubę w dolną część obudowy.

### Usuwanie usterek

- Dioda LED nie świeci się: Rozładowane baterii lub uszkodzenie nadajnika.
- Nadpd nie pracuje:
  - Nadajnik nie jest zaprogramowany.
  - Przyciski nadajnika uruchomiony kilkakrotnie poza zakresem odbiorczych częstotliwości – czas oczekiwania (do najmniej 2 razy) do momentu włączenia ponownie.
- Polecenie Somloq nie zostanie wysłane:
  - Nie nadajnik jest zaprogramowany.
  - dłuższy niż 0,5 sekundy.
  - Praca w układzie mieszanym Somloq i SOMloq2 na jednym przyjściu.
  - **Rozwiązanie:** Użyć nadajnika z odbiornika SOMloq2. Następnie nadajnik przyciski co najmniej czterech razy.

### Eenvoudige conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH, dat het radioapparatuurtype Pearl Status voldoet aan de richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het internetadres:



www.som4.me/mrl

### Utylizacja

Przestrzegać obowiązujących przepisów krajowych.

### Naprogramowanie ręcznego ovladače do dálkového přijímače

- Ruční ovladač lze naprogramovat jak do přijímače s rolovacím kódem Somloq, tak i do přijímače s kódem SOMloq2.
- Smíšený provoz v jednom přijímači s kódem Somloq a SOMloq2 na jednom tlačítku není přípustný.
- Správný postup pro výběr vhodného kanálu na dálkovém přijímači, jeho uvedení do programovacího režimu a přiřazování kanálu LED diody na dálkovém přijímači v různých fázích programovacího procesu naleznete v návodu dálkového přijímače resp. pohonu.
- Vyberte na dálkovém přijímači požadovaný kanál a uveďte jej do programovacího režimu.
- Stiskněte požadované tlačítko ručního ovladače.
  - LED dioda na ručním ovladači svítí oranžově (SOMloq2) / červeně (Somloq).
  - Příkaz pro rádiové povelování je odeslán.
- Pro naprogramování dalších ručních ovladačů na tento dálkový přijímač opakujte kroky 1 a 2.

### Provoz (A)

**Předpoklady**

- Požadovaný dálkový povel je naprogramován v příslušném dálkovém přijímači.
- Baterie ručního ovladače není vybitá.

**Zaslání povelu SOMloq2**

- Stiskněte jednorázově požadované tlačítko ručního ovladače.
  - LED dioda svítí oranžově

**Zaslání povelu Somloq**

- Stiskněte požadované tlačítko ručního ovladače déle než 0,5 sekundy.
  - LED dioda svítí zeleně

### Funkce SOMloq2

Tyto funkce lze využívat pouze tehdy, pokud je jako dálkový přijímač použit vysílán dálkový přijímač SOMloq2.

**Oznámení pomocí vibrací**

Zapnutí/vypnutí vibrace přijem zasílaného povelu přijímačem vibracemi.

**Funkce Hop**

Funkce Hop zvyšuje dosah dálkového systému tak, že dálkové přijímače SOMloq2, které jsou v dosahu dálkového ovladače, aktivně přeposílají povel dále.

**Funkce Auto Repeat**

Tato funkce umožňuje vydat dálkový povel jež tehdy, když se ovladač nachází ještě mimo dosah dálkového přijímače. Ovladač pošle povel automaticky až 5x, každé 3 sekundy.

- Zaslání povelu tlačítkem ovladače a podržte ji 1-3 sekundy stisknuté.
  - Funkce Auto Repeat je aktivována

### Dotaz na stav (B)

Poskytuje informaci o tom, zda jsou vrata momentálně otevřena nebo zavřena.

- Stiskněte červené tlačítko.
  - LED bliká dlouhá max. 3 sekundy oranžově
- Zatímco LED dioda bliká, stiskněte tlačítko pro vrata, na jejichž stav se potřebujete dotázat.
  - LED dioda bliká červeně
  - Vrata jsou otevřena
  - LED dioda svítí zeleně
  - Vrata jsou zavřena
  - LED dioda svítí oranžově
  - Vrata se nacházejí v mezipoloze

### Likvidace

Dodržujte příslušné národní předpisy.



www.som4.me/mrl

### Vymazat

Různé režimy mazání a správný postup při provádění je nutné si přečíst v návodu dálkového přijímače resp. pohonu.

### Výměna baterie (C)

**Výstražné pokyny**

- U baterie se jedná o knoflíkovou baterii. Pokud knoflíková baterie spolknete, může během pouhých dvou hodin dojít k těžkým vnitřním popálením a následně ke smrti. Při polknutí ihned vyhledejte lékaře!
- Baterie se nikdy nesmí dostat do rukou dětem.
- Ruční ovladač nepoužívejte, pokud kryt není řádně uzavřený.
- Baterii neotevírejte, nedobíjejte, nevystavujte kontaktu s vodou, ohněm nebo vysokým teplotám!
- Baterii vyměňujte pouze za typ CR 2032!
- Šroubovák použijte ke spodní části pouzdra.
- Zvedněte horní část pouzdra.
- Vyměňte baterii.
- Opět nasaďte horní část pouzdra.
  - Dbejte na to, aby se spodní část pouzdra zahákla do horní části pouzdra, jak je znázorněno.
- Zašroubujte šroub do spodní části pouzdra.

### Pomoc při poruše

- LED dioda nesvítí: Baterie je téměř nebo je vadný ruční ovladač.
- Pohon se nespouští:
  - Ruční ovladač není naprogramován.
  - Tlačítko ruční ovladače bylo několikrát aktivováno mimo dosah přijímu - stačujte tlačítko (min. 2x), dokud se pohon nespustí.
- Povel Somloq se neodesílá:
  - Tlačítko nebylo stisknuto déle než 0,5 sekundy.
  - Smíšený provoz Somloq a SOMloq2 najednom tlačítku.
  - **Náprava:** Vymažte tlačítko z přijímače SOMloq2. Poté tlačítko minimálně 5x opakovaně stiskněte.

### Zjednodušené prohlášení o shodě

Společnost SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení Pearl Status splňuje směrnici 2014/53/EU. Úplný text ES prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:



www.som4.me/mrl

### Likvidace

Dodržujte příslušné národní předpisy.



www.som4.me/mrl

### Eliminarea ca deșeu

Respectați prescripțiile naționale respective.



www.som4.me/mrl

### Tasfiye

İlgili ülke talimatlarına riayet edin.



www.som4.me/mrl

### Atırpğrih

Tüketiç hmç, kanunlarınızda, tüç yükqeş ctmy ormola βρίσκεστε.



www.som4.me/mrl

### Отстраняване като отпадък

Спазвайте съответните нормативни разпоредби в страните.



www.som4.me/mrl

CS Ruční ovladač Pearl Status

**Obj. č. S10448**

### Technické údaje

| | |
|---|---|
| Kmitočet rádiového přenosu | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Teplotní rozsah | -25 °C až +65 °C |
| Dálkové povely | 3 |
| Dosah | 60–150 m (v závislosti na prostředí) |
| Rozměry | 79 x 26 x 13 mm |
| Hmotnost | cca 30 g vč. baterií |
| Baterie | CR 2032 |

### Bezpečnostní pokyny

- Tento návod si musí osoba, která provozuje nebo udržuje dálkové ovládání, přečíst, porozumět mu a dodržovat ho.
- Ruční ovladač uchovávejte mimo dosah dětí a domácích zvířat.
- Ruční ovladač neskladujte nebo neprovozujte na místech s výskytem vlhkosti, páry, zvýšené vlhkosti vzduchu, přímého slunečního svitu nebo podobných podmínek.
- Ruční ovladač skladujte ve stabilní poloze, pád může vést k poškození nebo snížení dosahu.
- Vadná zařízení nechejte opravovat pouze odborným autorizovaným od výrobce.
- Dálkové ovládání zařízení s motory nehody smí být provedeno jen za přímého vizuálního kontaktu!
- Pro bezpečný provoz musí být dodrženy místní bezpečnostní pokyny platné pro typ zařízení! (Informace o bezpečném provozu použijte např. VDE (Svaz německých elektrotechniků) a sdružení odborné nebo srovnatelné institute v jiných státech.)
- Uživatel není chráněn před poruchami způsobenými jinými telekomunikačními nebo přístroji (např. rádiová zařízení, která jsou provozována ve stejném frekvenčním rozsahu).

### Použití v souladu s určením

- Ruční ovladač se smí provozovat výhradně ve spojení s dálkovými přijímači firmových SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Ruční ovladač je určen pro dálkové systémy se změnovým kódem Somloq a SOMloq2.
- Ruční ovladač je připustný pouze pro přístroje a zařízení, u kterých při poruše funkce ovladače nebo dálkového přijímače nehrozí žádné nebezpečí pro osoby, zvířata nebo předměty nebo že tuto riziko pokryto jiným bezpečnostním zařízením.
- Dálkové ovládání přístrojů a zařízení se nesmí provádět, pokud hrozí nebezpečí.

### Doplňující informace

Podrobné informace o tomto zařízení a jeho použití naleznete na internetové adrese:



www.som4.me/mrl

### Likvidace

Dodržujte příslušné národní předpisy.



www.som4.me/mrl

RO Telecomandă Pearl Status

**Nr. art. S10448**

### Date tehnice

| | |
|---|---|
| Frecvența radio | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Domeniul de temperaturi | -25 °C ... +65 °C |
| Comenzi radio | 3 |
| Raza de acțiune | 60 – 150 m (în funcție de mediu) |
| Dimensiune | 79 x 26 x 13 mm |
| Masa | aprox. 30 g inclusiv baterie |
| Baterie | CR 2032 |

### Indicații de siguranță

- Acest manual trebuie citit, înțeles și respectat de persoana care operează sau întreține telecomanda radio.
- Păstrați telecomanda în afara spațiilor accesibile copiilor sau animalelor.
- Nu depozitați sau folosiți telecomanda în locuri umede, aburi, umiditate ridicată a aerului, praf, sau direct ale soarelui sau condiții asemănătoare.
- Depozitați telecomanda într-un loc sigur; căderea poate duce la deteriorări sau la diminuarea razei de acțiune.
- Încredințați repararea aparatelor defecte numai unui specialist autorizat de producător.
- Conducta de la distanță a instalațiilor cu risc de accident poate fi efectuată numai cu contact vizual direct!
- Pentru a asigura o funcționare în condiții de siguranță, este necesară respectarea prevederilor locale în vigoare privind instalațiile! (Informații privind exploatarea în siguranță oferă de ex. VDE și asociațiile profesionale sau în alte state, organizațiile asemănătoare.)
- Administratorul nu este protejat de interferențe generate de alte instalații cu telecomanda (de ex.: instalații de emisie radio, care utilizează în mod corespunzător aceeași frecvență).

### Utilizarea conformă cu destinația

- Emițătorul poate fi utilizat numai împreună cu receptoare de semnal de la firma SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH.
- Telecomanda este destinată pentru sistemele radio cu cod de rulare Somloq și SOMloq2.
- Telecomanda este permisă numai pentru aparate și instalații la care o disfuncționalitate a emițător sau la receptorul de semnal nu prezintă pericol pentru persoane, animale sau bunuri sau dacă acest risc este eliminat prin intermediul altor dispozitive de securitate.
- Comanda de la distanță a aparatelor și instalațiilor cu risc ridicat de accident (de ex. instalații cu macara) este interzisă!

### Memorizarea telecomenzii la un receptor de semnal

- Telecomanda poate fi memorizată atât la un emițător cod de rulare Somloq Rollingcode, cât și la un receptor SOMloq2.
- Nu este admisibil un regim mixt al sistemelor radio SOMloq și SOMloq2 pe o tastă.
- Procedeul corect de selectare a canalului dorit la receptorul de semnal, de adaptare a sa în modul Memorizare, precum și exemplu respectiv LED-urilor la receptorul de semnal în diferitele faze ale procesului de memorizare sunt prezentate în manualul receptorului de semnal, respectiv în manualul acționării de acționare.
- Selectați canalul dorit la receptorul de semnal și acționați-l pe modul Memorizare.
- Apăsați butonul dorit pe telecomandă.
  - LED-ul de pe telecomandă se aprinde în portocaliu (SOMloq2) / roșu (Somloq).
  - Comanda radio este transmisă.
- Pentru a memoriza alte telecomenzi pe acest receptor de semnal, repetați punctele 1 + 2.

### Exploatarea (A)

**Condiții necesare**

- Comanda radio dorită este memorizată pe receptorul de semnal dorit.
- Bateria telecomenzii nu este complet consumată.

**Emiterea unei comenzi SOMloq2**

- Apăsați o dată butonul dorit al telecomenzii.
  - LED-ul se aprinde portocaliu

**Emiterea unei comenzi Somloq**

- Apăsați butonul dorit al telecomenzii un timp mai lung de 0,5 secunde.
  - LED-ul se aprinde roșu

### Funcții SOMloq2

Aceste funcții pot fi utilizate numai dacă este utilizat un receptor de semnal SOMloq2.

**Mesaj de răspuns vibrator**

Telecomanda semnalizează vibrare că, comanda trimisă a fost recepționată de receptor.

**Funcția Hop**

Funcția Hop crește raza de acțiune a sistemului radio, prin retransmiterea activă a comenzii, astfel încât receptoare de semnal SOMloq2 care se află în raza de acțiune recepționează.

**Funcția Auto Repeat**

Această funcție face posibilă emiterea deja a unei comenzi radio, atunci când se află încă în afara razei de acțiune a receptorul de semnal. Emițătorul repetă comanda până la de 5 x automat, la fiecare 3 secunde.

- Apăsați tasta telecomenzi și mențineți-o apăsată timp de 1 – 3 secunde.
  - Funcția Auto Repeat este activată

### Interogare stare (B)

Oferă informații dacă poarta este deschisă sau închisă.

- Apăsați tasta roșie.
  - LED-ul se aprinde intermitent max. 3 sec portocaliu.
- În timp ce LED-ul se aprinde intermitent, apăsați tasta pentru poarta a cărei stadiu trebuie să fie interogat.
  - LED-ul se aprinde roșu intermitent
  - Poarta este deschisă
  - LED-ul se aprinde verde
  - Poarta este închisă
  - LED-ul se aprinde portocaliu
  - Poarta se află într-o poziție intermediară

### Eliminarea

Respectați prescripțiile naționale.



www.som4.me/mrl

### Ürün No. S10448

### Teknik bilgiler

| | |
|---|---|
| Telsiz frekansı | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| Sıcaklık aralığı | -25 °C ... +65 °C |
| Telsiz komutları | 3 |
| Kapsama alanı | 60–150 m (ortama bağlıdır) |
| Boyut | 79 x 26 x 13 mm |
| Ağırlık | Piller dahil yaklaşık 30g |
| Pil | CR 2032 |

### Güvenlik uyarıları

- Bu kılavuz, uzaktan kumandalı çalıştırma veya uzaktan kumandanın bakımını yapan kişi tarafından okunmalı, anlaşılmalı ve içeriğine uyulmalıdır.
- El verisini çocuklardan ve hayvanlardan ulaşamayacağı bir yerde saklayın.
- El verisini nemden, buhar, yüksek nem, toz, direkt güneş ışığı veya benzer koşullara bırakılmış yerlerde depolamayın veya çalıştırmayın.
- El verisini stabil şekilde depolayın; düşme, hasarlara veya kapsama alanının azalmasına neden olabilir.
- Arızalanan cihazları sadece üretinin yetkilendirdiği bir servis elemanına sonrasını sağlayın.
- Güvenli bir işletim için, bu sistem için geçerli olan yerel güvenlik düzenlemelerine uyulmalıdır! (Güvenli çalışma hakkında gerekli bilgileri veren, örn. VDE ve meslek birlikleri veya diğer ülkelerdeki benzer kuruluşlar.)
- İşletmeci, diğer uzaktan bildiri sistemlerinin veya cihazların neden olduğu parazitlerden sorumlu değildir (örneğin, aynı frekans aralığında çalıştırılan telsiz sistemleri).

### Usulüne uygun kullanım

- El verisi sadece SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH sistemleri ile çalıştırın.
- El verisi, Somloq Rollingcode ve SOMloq2 telsiz sistemleri için uygundur.
- El verisine, sadece vericide ya da telsiz alıcısındaki bir telsiz parazitinin insanlara, hayvanlara ya da eşyalara yönelik olarak bir tehlike teşkil etmediği ya da başka emniyet tertibatlarıyla riskin önlendiği cihazlar ve sistemler için izin verilmiştir.
- Yüksek kaza riski içeren cihazlara ve sistemlere (örn, vinç sistemleri) uzaktan kumanda edilmesi yasaktır!

### Pil değişimi (C)

**Uyarı notları**

- Pil, bir düğme hücre pildir. Düğme hücre piller yutulursa, iki saat içinde iç yanma ve ardından ölüm durumu yaşanabilir. Yutma durumunda hemen bir doktor arayın!
- Pilin çocukların eline gegmesini mutlaka önleyin.
- Muhafazası güvenli şekilde kapanmıyorsa el verisini kullanmayın.
- Pili ağzınıyın, gazı emeyin, suyla temas ettirmeyin, ateşe veya yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın!
- Pili sadece CR 2032 tipinde bir pille değiştirin!
- Muhafazanın alt parçasındaki civatayı sökün.
- Muhafazanın üst parçasını kaldırın.
- Pili çıkarın.
- Muhafazanın üst parçasını yerleştirin.
  - Muhafazanın alt parçasının yerleştirildiği gibi üst parçaya takılmasına dikkat edin.
- Muhafazanın alt parçasındaki civatayı vidalayın.

### Arıza giderme

- LED yanmıyor: Pil boş veya el verisinizi arızalı.
- Tahrik üniteisi çalışmıyor/ başlamıyor:
  - El verisini programlayın.
  - El verisini tuşuna birkaç kez kapsama alanı dışında basılmış - Tahrik ünitesi çalışana kadar tuşuna basın (en az 2x).
- Somloq komutu gönderilmiyor:
  - Tuşu 0,5 saniyeden daha uzun süre basılı tutun.
  - Somloq ve SOMloq2'nin bir tuş üzerinde karışık çalıştırılmaları.
  - **Yardım:** Tuşu SOMloq2 alıcıdan silin. Daha sonra tuşa en az dört kez basın.

### Bertaraf

Ambalaj malzemesini ve kullanılmayan ürünü ilgili ulusal yönetmelikler uyarınca bertaraf edin.



www.som4.me/mrl

### Ürün No. S10448

### Teknik bilgiler

| | |
|---|---|
| Sıcaklık aralığı | -25 °C ... +65 °C |
| Telsiz komutları | 3 |
| Kapsama alanı | 60–150 m (ortama bağlıdır) |
| Boyut | 79 x 26 x 13 mm |
| Ağırlık | Piller dahil yaklaşık 30g |
| Pil | CR 2032 |

### Güvenlik uyarıları

- Bu kılavuz, uzaktan kumandalı çalıştırma veya uzaktan kumandanın bakımını yapan kişi tarafından okunmalı, anlaşılmalı ve içeriğine uyulmalıdır.
- El verisini çocuklardan ve hayvanlardan ulaşamayacağı bir yerde saklayın.
- El verisini nemden, buhar, yüksek nem, toz, direkt güneş ışığı veya benzer koşullara bırakılmış yerlerde depolamayın veya çalıştırmayın.
- El verisini stabil şekilde depolayın; düşme, hasarlara veya kapsama alanının azalmasına neden olabilir.
- Arızalanan cihazları sadece üretinin yetkilendirdiği bir servis elemanına sonrasını sağlayın.
- Güvenli bir işletim için, bu sistem için geçerli olan yerel güvenlik düzenlemelerine uyulmalıdır! (Güvenli çalışma hakkında gerekli bilgileri veren, örn. VDE ve meslek birlikleri veya diğer ülkelerdeki benzer kuruluşlar.)
- İşletmeci, diğer uzaktan bildiri sistemlerinin veya cihazların neden olduğu parazitlerden sorumlu değildir (örneğin, aynı frekans aralığında çalıştırılan telsiz sistemleri).

### Usulüne uygun kullanım

- El verisi sadece SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH sistemleri ile çalıştırın.
- El verisi, Somloq Rollingcode ve SOMloq2 telsiz sistemleri için uygundur.
- El verisine, sadece vericide ya da telsiz alıcısındaki bir telsiz parazitinin insanlara, hayvanlara ya da eşyalara yönelik olarak bir tehlike teşkil etmediği ya da başka emniyet tertibatlarıyla riskin önlendiği cihazlar ve sistemler için izin verilmiştir.
- Yüksek kaza riski içeren cihazlara ve sistemlere (örn, vinç sistemleri) uzaktan kumanda edilmesi yasaktır!

### Pil değişimi (C)

**Uyarı notları**

- Pil, bir düğme hücre pildir. Düğme hücre piller yutulursa, iki saat içinde iç yanma ve ardından ölüm durumu yaşanabilir. Yutma durumunda hemen bir doktor arayın!
- Pilin çocukların eline gegmesini mutlaka önleyin.
- Muhafazası güvenli şekilde kapanmıyorsa el verisini kullanmayın.
- Pili ağzınıyın, gazı emeyin, suyla temas ettirmeyin, ateşe veya yüksek sıcaklıklara maruz bırakmayın!
- Pili sadece CR 2032 tipinde bir pille değiştirin!
- Muhafazanın alt parçasındaki civatayı sökün.
- Muhafazanın üst parçasını kaldırın.
- Pili çıkarın.
- Muhafazanın üst parçasını yerleştirin.
  - Muhafazanın alt parçasının yerleştirildiği gibi üst parçaya takılmasına dikkat edin.
- Muhafazanın alt parçasındaki civatayı vidalayın.

### Sterowanie

Modalităţile de stergere diverse şi procedeul corect al utilizării sunt prezentate în manualul receptorului de semnal, respectiv în manualul sistemului de acţionare.

### Schimbarea bateriei (C)

**Indicaţii de avertizare**

- În cazul bateriei este vorba despre o baterie tip buton. În cazul în care sunt înghiţite baterii tip buton, în decurs de o doua ore se pot produce arsuri grave şi pot deceda. În cazul ingerării, adresaţi-vă imediat medicului!
- Nu lăsaţi niciodată bateria să ajungă în mâinile copiilor.
- Nu folosiţi telecomanda în cazul în care carcasa nu e bine închisă în siguranţă.
- Nu deschideţi bateria, nu o reîncărcaţi, nu o aduceţi în contact cu apa, focul sau temperaturi înalte!
- Înlocuiţi bateria numai cu tipul CR 2032!
- Extrageţi prin rotire şurubul din partea inferioară a carcasei.
- Deschideţi prin ridicare partea superioară a carcasei.
- Înlocuiţi bateria.
- Aşezaţi din nou partea superioară a carcasei.
  - Aveţi în vedere ca partea inferioară a carcasei să se agaţe în partea superioară, aşa cum este ilustrat.
- Introduceţi prin rotire şurubul în partea inferioară a carcasei.

### Asistenţă în cazul defecţiunilor

- LED-ul nu se aprinde: Bateria goală sau telecomanda defectă.
- Sistemul de acţionare nu porneşte:
  - Telecomanda nu este memorizată.
  - Butonul telecomenzii acţionat repetat în afara zonei de recepţie a receptorului (astfel de 2x) până pornește sistemul de acționare.
- Comanda Somloq nu este trimisă:
  - Butonul nu a fost apăsat mai lung de 0,5 secunde.
  - **Soluţionare:** Ştergeţi tasta din receptor SOMloq2. Apăsaţi apoi tasta de cel puţin patru ori.

### Declaraţie de conformitate simplificată

Firma SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH declară prin prezenta că tipul radio de tip Pearl Status corespunde Directivei 2014/53/UE. Textul complet al declaraţiei de conformitate UE poate fi vizualizat aici:



www.som4.me/mrl

### Eliminarea ca deşeu

Respectaţi prescripţiile naţionale respective.



www.som4.me/mrl

ZH Pearl Status 掌上遥控器

**货号 S10448**

### 技术参数

| | |
|---|---|
| 射频 | 868,8 MHz (Somloq); 868,95 MHz (SOMloq2) |
| 温度范围 | -25 °C ... +65 °C |
| 无线电指令 | 3 |
| 作用范围 | 60–150 m（取决于环境） |
| 尺寸 | 79 x 26 x 13 mm |
| 重量 | 约 30 g，含电池 |
| 电池 | CR 2032 |

### 安全提示

- 运行或维护无线遥控器的人员必须阅读、理解和遵守本说明书。
- 将要上遥控器保存在儿童或动物不及处的地方。
- 不得将要上遥控器置于潮湿、存在蒸汽、空气湿度大、有灰尘、阳光直射等类似的地方或在有这些因素下使用。
- 要小心存放遥控器，不要使其跌落，否则可能会损坏遥控器或降低其作用范围。
- 要上遥控器只能交由授权专业人员维修。
- 仅可由具有资质的专业人员维修操作的设备进行操作！
- 为保障设备运行安全，必须遵守当地现行的安全规范！（VDE，职业联合会或其他国家/地区的相关机构提供有关安全操作的信息。）
- 操作人员不受电信设备和装置（例如：在相同频率范围内进行合法运行的、将会造成无线电设备干扰的其他无线电设备）的干扰，这意味无法加以避免。

### 合规使用

- 要上遥控器仅允许结合 SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH 公司的无线接收器使用。
- 要上遥控器适用于 Somloq Rollingcode 和 SOMloq2 无线电系统。
- 要上遥控器仅适用于那些在发生故障时，无线电发射器或要上接收器不会对人员、动物或财物造成危险，或者通过其它安全装置将此类危险的装置将设备之使用要上遥控器。
- 要上遥控器和被要操作其设备必须在视线范围内使用！
- 在无线接收器上示教要上遥控器以及无线接收器设置的步骤有。
- 按下所需的要上遥控器按钮：
  - 要上遥控器上的 LED 亮起橙色（SOMloq2）/ 红色（Somloq）。
  - 正在传送无线指令。
- 如果在该无线接收器上示教其他要上遥控器，则重复第 1 点和第 2 点。

### 运行 (A)

**前提条件**

- 在所需的接收器上已示教所需的无线指令。
- 要上遥控器的电池未耗尽。

**发送一个 SOMloq2 指令**

- 按下所需的要上遥控器按钮一次。
  - LED 灯亮起橙色

**发送一个 Somloq 指令**

- 按住所需的要上遥控器按钮 0.5 秒以上。
  - LED 灯亮起红色

### SOMloq2 – 功能

仅当将已设置为无线接收器用作无线接收器时，才可使用这些功能。

**振动反馈**

开启/关闭振动，表示已成功接收到无线指令。

**Hop 功能**

Hop 功能可增加无线电系统的作用范围。SOMloq2 无线接收器主动将无线指令（强化功能可尽可能地将其传送给有效范围。

**Auto Repeat 功能**

此功能可发送无线指令，即使要上遥控器仍在无线接收器的作用范围之外时。要上遥控器会自动将指令最多发送 5 次，每隔 3 秒一次。

- 按住要上遥控器 1 至 3 秒钟。
  - 自动重复功能已激活

### 状态查询 (B)

说明已与于开开关或关闭状态。

- 按下红色按钮。
  - LED 闪烁橙色最多 3 秒
- 在 LED 闪烁期间按下需要查询其状态的门的按钮。
  - LED 闪烁红色
  - 门已打开
  - LED 亮起绿色
  - 门已关闭
  - LED 亮起橙色
  - 门位于中间位置

### 删除

可删除单模式以及已经熟悉作为无线接收器或组成组别的无线指令。

### 电池更换 (C)

**警告事项**

- 本电池为纽扣电池。如果不慎将纽扣电池吞下，可能在两小时内导致严重的内部烧伤，甚至导致死亡。如果发生吞入事故，请立即就医！
- 不得将纽扣电池放置在儿童可及的地方。
- 如果电池舱盖未能完全关闭，请勿使用本产品。
- 不得在同一个按钮上混合操作 Somloq 和 SOMloq2 无线电系统。
- 有关在无线接收器上选择所需信道以及无线接收设置的步骤有。
- 按下所需的要上遥控器按钮：
  - 要上遥控器上的 LED 亮起橙色（SOMloq2）/ 红色（Somloq）。
  - 正在传送无线指令。
- 如果在该无线接收器上示教其他要上遥控器，则重复第 1 点和第 2 点。

### 清洁

请用干布擦拭本产品。

### 处置

请遵守现有的国家规定。



www.som4.me/mrl

### 废弃处理

遵守现有的国家规定。



www.som4.me/mrl

SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH
霍梅尔，无线电设备 Pearl Status 符合准则 2014/53/EU。一致性声明的全文可访