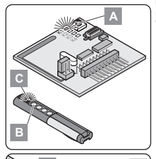
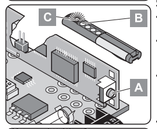
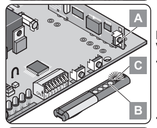
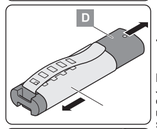
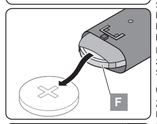
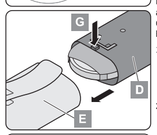


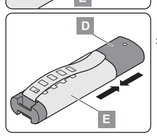












D Handsender

Technische Daten

Funkfrequenz	868,8 / 434,42 MHz
Temperaturbereich	-10 ...+70 °C
Reichweite	umgebungsabhängig, ca. 50 m
Stromaufnahme	ca. 10 mA
Batterietyp	CR 2032
Abmessungen	87 x 24 x 17 mm
Gewicht	ca. 30 g (inkl. Batterie)

Sicherheitshinweise

- Handsender ausserhalb der Reichweite von Kindern oder Tieren aufbewahren.
- Handsender nicht an funktechnisch empfindlichen Orten oder Anlagen betreiben (z.B. Flugzeuge, Krankenhäuser).
- Bewaar of gebruik de handzender niet op plaatsen die onderhevig zijn aan vocht, stoom, een hoge luchtvochtigheid, stof, rechtstreeks zonlicht of gelijkaardige condities.
- Handsender nicht an Orten mit Nässe, Dampf, hoher Luftfeuchtigkeit, Staub, direkter Sonneneinstrahlung oder ähnlichen Bedingungen lagern oder betreiben.
- Handsender stabil lagern, Herunterfallen kann zu Beschädigungen oder verringerter Reichweite führen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

- Der Betreiber genießt keinerlei Schutz vor Störungen durch andere Fernmeldeanlagen oder Geräte (z.B. Funkanlagen, die ordnungsgemäß im gleichen Frequenzbereich betrieben werden).
- Bei Reichweiteproblemen den Handsender erhöht anbringen (z.B. im PKW unter der Sonnenschutzblende), gegebenenfalls die Batterie ersetzen.
- Tasten nicht mit dem Fingernagel betätigen, sonst könnten die Tasten beschädigt werden.

Bedienung

Jede Taste und jede Tastenkombination besitzt einen eigenen Funkcode.

Um die Tasten zugänglich zu machen, das Schiebeteil (**D**) mit Daumen und Zeigefinger herausschieben. Schiebeteil (**D**) nur soweit herausschieben bis Sie die benötigten Tasten bedienen können.

Handsender immer komplett zusammenschieben, wenn er nicht benützt wird. Schutz vor Fehlbedienung.

Codeübertragung Handsender zum Funkempfänger

Es gibt 2- und 4-Kanalfunkempfänger, abgebildet ist ein 4-Kanal. Die Garagentorantriebe in der SL-Ausführung haben einen 2-Kanalfunkempfänger.

1. Lerntaste (**A**) am Funkempfänger drücken
   - 1x für Kanal 1, LED 1 leuchtet
   - 2x für Kanal 2, LED 2 leuchtet
   - 3x für Kanal 3, LED 3 leuchtet
   - 4x für Kanal 4, LED 4 leuchtet
2. Gewünschte Handsendertaste (**B**) drücken. Handsender überträgt den Funkcode in den Funkempfänger.
   ► LED erlischt, je nachdem welcher Kanal gewählt wurde.
3. Weitere Handsender auf diesen Funkempfänger einlernen, die Punkte 1 + 2 wiederholen.

Batterietausch

- Batterie nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren. Wird die Batterie verschluckt, sofort einen Arzt aufsuchen.
- Explosionsgefahr bei unsachgemäßem Austausche der Batterie.
- Batterie nur durch Typ CR 2032 ersetzen.
- Batterie beim Lagern oder Wegwerfen immer einpacken. Batterie darf nicht mit anderen metallischen Gegenständen in Kontakt kommen, dies könnte die Batterie entladen, entzünden oder beschädigen.
- Beschädigte oder verbrauchte Batterien umgehend vorschriftsmäßig entsorgen. Wenden Sie sich an Ihre örtliche Umweltbehörde oder Ihren Abfallentsorgungsbetrieb.
- Batterie nicht in den Hausmüll werfen.

1. Schiebeteil (**D**) herausziehen.
2. Batterie (**F**) entnehmen und neue Batterie genauso einsetzen. Auf richtige Polung (**+/-**) achten !

Störungshilfe

- LED leuchtet nicht: Batterie leer oder Handsender defekt
- Antrieb startet nicht:
  - Handsender nicht eingelernt.
  - Handsendertaste mehrfach ausserhalb des Empfangsbereich betätigt - Taste drücken (min. 2x), bis Antrieb startet.

Garantie

Die Garantie entspricht den gesetzlichen Bestimmungen. Der Ansprechpartner für eventuelle Garantieleistungen ist der Fachhändler. Der Garantieanspruch gilt nur für das Land, in dem der Handsender erworben wurde.

Batterien sind von der Garantie ausgeschlossen.

Seriennummer

Bitte notieren Sie sich die Seriennummer Ihres Handsenders, diese finden Sie unter der Batterie.

Seriennr.:

EU-Konformitätserklärung

www.sommer.eu/mrl

GB Manual remote control

Technical data

Radio frequency	868,8 / 434.42 MHz
Temperature range	-10 ...+70 °C
Usage range	dependent on environment, approx. 50 m
Current consumption	ca. 10 mA
Battery type	CR 2032
Dimensions	87 x 24 x 17 mm
Weight	approx. 30 g (incl. battery)

Safety instructions

- Keep manual remote control well out of reach of children and/or animals.
- Do not use manual remote control near locations and / or installations that are sensitive to radio interference (e.g. aircraft, hospitals).
- Do not store or operate manual remote control in locations that may be subject to damp, steam, high humidity, dust, direct sunlight or similar unfavourable conditions.
- Keep manual remote control in a safe place where it cannot fall, otherwise it may lead to damage or reduced range.

Correct usage

- The operator is in no way protected from interference from other telecommunications systems or equipment (e.g. radio-controlled systems that are licensed to operate within the same frequency range).
- Should range problems occur, move the manual remote control to an elevated position (e.g. in cars - under the sun screen strip) or try replacing the battery.
- Do not operate the buttons using your fingernails as this may damage the buttons.

Operation

Each button or combination of buttons has its own radio code.

Use your thumb and index finger to push out the concealed keypad (**D**) to gain access to the control buttons. Do not push it (**D**) out further than is necessary for usage, i.e. such that the required buttons are accessible.

Always push the control pad back fully into the manual remote control when it is not in use. Protection against accidental operation.

Code transmission - manual remote control to radio receiver

There are 2-channel and 4-channel radio receivers - the one illustrated is a 4-channel model. SL-type garage door drives are equipped with a 2-channel radio receiver.

1. Press learning button (**A**) on radio receiver
   - 1x for channel 1, LED 1 lights up
   - 2x for channel 2, LED 2 lights up
   - 3x for channel 3, LED 3 lights up
   - 4x for channel 4, LED 4 lights up
2. Press required manual remote control button (**B**). The manual remote control transmits the given radio code to the radio receiver.
   ► Corresponding LED goes out according to the channel that has been selected.
3. Repeat the procedure mentioned under points 1 + 2 to program further manual remote controls on to the given radio receiver.

Changing the battery

- Keep battery well out of reach of children. Call a doctor immediately if the battery is swallowed.
- Risk of explosion if new battery fitted incorrectly.
- Only use type CR 2032 battery to replace old battery.
- Always put the battery into some form of packaging for storage or disposal purposes. The battery should not come into contact with other metallic objects as this may cause damage to the battery or make it discharge or ignite.
- Damaged or flat batteries should be immediately disposed of correctly. Information on this is available from the environmental authorities or your local waste disposal company.
- Do not dispose of battery with standard household refuse.

1. Pull out concealed keypad (**D**).
2. Take out battery (**F**) and replace with new one. Ensure correct polarity (**+/-**) !

IMPORTANT TO NOTE!

Prior to re-assembling press button (**B**), LED (**C**) must light up - if it doesn't, battery has been fitted incorrectly.

3. Push concealed keypad (**D**) into stainless steel sleeve (**E**) whilst at the same time applying downwards pressure (**G**).

Troubleshooting

- LED does not light up: battery flat or manual remote control is defective
- Drive does not start:
  - manual remote control has not been programmed.
  - operate manual remote control button a few times outside the reception range - press button (at least 2x) until the drive starts.

Warranty

The warranty complies with statutory requirements. Your local stockist should be contacted in connection with any warranty related matters. Your warranty entitlements only apply to the country in which the manual remote control was purchased.

Batteries are not covered by the terms of the warranty.

Serial number

Please note down your manual remote control's serial number which is located underneath the battery.

Serial no.:

EU Conformity Declaration

www.sommer.eu/mrl

F Emetteur portable

Caractéristiques techniques

Fréquence radio	868,8 / 434,42 MHz
Plage de temp.	-10 ...+70 °C
Portée	selon l'environnement env. 50 m
Courant consommé	ca. 10 mA
Type de batterie	CR 2032
Dimensions	87 x 24 x 17 mm
Poids	env. 30 g (avec pile)

Consignes de sécurité

- Conserver l'émetteur portable hors de portée des enfants ou des animaux.
- Ne pas l'utiliser dans des lieux ou au voisinage d'installations sensibles aux perturbations radioélectriques (p. ex. avions, hôpitaux).
- Ne pas le stocker ou l'utiliser dans un environnement humide, en présence de vapeur, d'une forte humidité de l'air, de poussière, sous une exposition directe au soleil ou dansi d'autres conditions similaires.
- Le stocker sur un support stable. Une chute peut provoquer son endommagement ou une réduction de sa portée.

Utilisation correcte

- L'utilisateur ne bénéficie d'aucune protection contre les perturbations provoquées par d'autres installations ou appareils de radiocommunication (p. ex. émetteurs radio utilisés en bonne et due forme dans la même plage de fréquence).
- En cas de problèmes de portée, surélever l'émetteur (le placer p. ex. sous le paresoleil dans une voiture). Remplacer la pile, si nécessaire.
- Ne pas utiliser les ongles pour appuyer sur les touches, sous peine d'endommager celles-ci.

Fonctionnement

Chaque touche et chaque combinaison de touches possède son propre code radio.

Pour accéder aux touches, extraire la partie coulissante (**D**) en la saisissant entre le pouce et l'index. Ne la sortir que pour avoir accès aux touches nécessaires.

Rentrer toujours entièrement l'émetteur lorsqu'il n'est pas utilisé. Protection contre les erreurs de manipulation.

Transmission du code de l'émetteur portable vers le récepteur radio

Il existe des récepteurs radio à 2 et à 4 voies. La figure présente un modèle à 4 voies. Les motorisations de portes de garages en version SL disposent d'un récepteur radio à 2 voies.

1. Actionner la touche d'apprentissage (**A**) sur le récepteur radio
   - 1x pour la voie 1, la DEL 1 s'allume
   - 2x pour la voie 2, la DEL 2 s'allume
   - 3x pour la voie 3, la DEL 3 s'allume
   - 4x pour la voie 4, la DEL 4 s'allume
2. Actionner la touche voulue de l'émetteur (**B**). L'émetteur transmet le code radio au récepteur.
   ► La DEL s'éteint selon la voie qui a été sélectionnée.
3. Pour procéder à l'apprentissage d'autres émetteurs pour ce récepteur, répéter les points 1 + 2.

Remplacement de la pile

- Ne pas conserver la pile à portée des enfants. En cas d'ingestion de la pile, consulter immédiatement un médecin.
- Risque d'explosion en cas de remplacement incorrect de la pile
- Utiliser exclusivement une pile de rechange de type CR 2032.
- La pile doit toujours être emballée, tant au stockage que lors de son élimination. La pile ne doit pas entrer en contact avec d'autres objets métalliques, sous peine de la décharger, de l'enflammer ou de l'endommager.
- Les piles endommagées ou déchargées doivent être immédiatement mises en décharge dans le respect des dispositions en vigueur. Adressez-vous à votre agence locale de l'environnement ou à votre société de collecte des déchets.
- Ne pas jeter la pile dans la poubelle prévue pour les ordures ménagères.

1. Retirer la partie coulissante (**D**).
2. Retirer la pile (**F**) et mettre en place une nouvelle pile dans la même position. Veiller à respecter la polarité (**+/-**) !

REMARQUE !

Avant le remontage, actionner une touche (**B**), la DEL (**C**) doit s'allumer - dans le cas contraire, la pile a été montée dans le mauvais sens.

3. Engager la partie coulissante (**D**) dans la gaine en inox (**E**) tout en repoussant (**G**) vers le bas.

Dépannage

- La DEL ne s'allume pas : pile déchargée ou émetteur portable défectueux
- L'entraînement ne démarre pas :
  - L'apprentissage de l'émetteur portable n'a pas été effectué.
  - La touche de l'émetteur a été actionnée à plusieurs reprises hors de la zone de réception – actionner la touche (au moins 2 x) jusqu'à ce que l'entraînement démarre.

Garantie

La garantie satisfait aux dispositions légales en vigueur. L'interlocuteur pour tout éventuel recours en garantie est le revendeur. La garantie ne s'applique que pour le pays dans lequel l'émetteur portable a été acheté.

Les piles sont exclues de la garantie.

Numéro de série

Prière de noter le numéro de série de votre émetteur portable. Il figure sous la pile.

N° de série :

Déclaration de conformité CE

www.sommer.eu/mrl

I Trasmettitore manuale

Dati tecnici

Radiofrequenza	868,8 / 434,42 MHz
Campo di temp.	-10 ...+70 °C
Raggio d'azione	a seconda delle condizioni ambientali 50 m circa
Corrente assorbita	ca. 10 mA
Tipo di batteria	CR 2032
Dimensioni	87 x 24 x 17 mm
Peso	30 g circa (batteria compresa)

Norme di sicurezza

- Conservare il trasmettitore manuale fuori dalla portata dei bambini o di animali.
- Non azionare il trasmettitore manuale in luoghi od impianti sensibili alle emissioni radio (ad es. aeroporti, ospedali).
- Non conservare o azionare il trasmettitore manuale in luoghi con presenza di umidità, vapore, elevata umidità dell'aria, polvere, esposizione diretta ai raggi del sole o in condizioni ambientali simili.
- Conservare il trasmettitore manuale in condizioni di stabilità; la caduta può provocare danni o una riduzione del raggio d'azione.

Destinazione d'uso

- L'operatore non è in alcun modo protetto dalle interferenze di altri apparecchi o impianti di telecomunicazione (ad es. impianti radio autorizzati in funzione nella stessa gamma di frequenze).
- In caso di problemi relativamente al raggio d'azione, fissare il trasmettitore manuale in posizione rialzata (nell'auto, ad esempio, sotto l'aletta parasole); se necessario sostituire la batteria.
- Non azionare i tasti con le unghie; questo potrebbe danneggiare i tasti.

Uso

Ogni tasto ed ogni combinazione di tasti possiede un suo proprio codice radio.

Per accedere ai tasti, sfilare il coperchio scorrevole (**D**) con il pollice e l'indice. Sfilare il coperchio scorrevole (**D**) solo fino ad ottenere un'apertura sufficiente per azionare i tasti desiderati.

Richiudere sempre completamente il coperchio scorrevole del trasmettitore manuale se questo non viene utilizzato. Un azionamento errato viene in tal modo escluso.

Trasmissione dei codici dal trasmettitore manuale al radioricevitore

Ci sono radioricevitori a 2 e a 4 canali; qui è raffigurato un radioricevitore a 4 canali. Gli azionatori porta garage nella versione SL hanno un radioricevitore a 2 canali.

1. Premere il tasto di apprendimento (**A**) del radioricevitore
   - 1x per il canale 1, il LED 1 s'illumina
   - 2x per il canale 2, il LED 2 s'illumina
   - 3x per il canale 3, il LED 3 s'illumina
   - 4x per il canale 4, il LED 4 s'illumina
2. Premere il tasto desiderato (**B**) del trasmettitore manuale. Il trasmettitore manuale trasmette il codice radio al radioricevitore.
   ► Il LED si spegne subito dopo la selezione del rispettivo canale.
3. Effettuare l'apprendimento dei codici di altri trasmettitori manuali su questo radioricevitore; ripetere i punti 1 + 2.

Sostituzione della batteria

- Conservare la batteria fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingestione della batteria, chiamare subito un medico.
- Pericolo di esplosione in caso di sostituzione non corretta della batteria.
- Sostituire la batteria esclusivamente con una batteria tipo CR 2032.
- Imballare sempre la batteria, sia quando viene conservata a magazzino che quando viene eliminata. La batteria non deve venire a contatto con altri oggetti metallici; ciò potrebbe scaricare, incendiare o danneggiare la batteria.
- Smaltire immediatamente le batterie danneggiate o esaurite in conformità con le disposizioni di legge. A tale scopo rivolgetevi alle autorità per la tutela dell'ambiente o all'azienda per lo smaltimento dei rifiuti della vostra zona.
- Non gettare la batteria nei rifiuti domestici.

1. Sfilare il coperchio scorrevole (**D**).
2. Togliere la batteria (**F**) ed inserire la nuova batteria nello stesso modo. Fare attenzione alla corretta polarità (**+/-**)!

AVVERTENZA!

Prima del riassemblaggio premere un tasto (**B**), il LED (**C**) deve illuminarsi; se non s'illumina significa che la batteria non è stata inserita correttamente.

3. Inserire il coperchio scorrevole (**D**) nell'involucro in acciaio inox (**E**), premendo (**G**) verso il basso.

Aiuto nel caso di guasto

- Il LED non s'illumina: la batteria è esaurita o il trasmettitore manuale è difettoso
- L'azionatore non si avvia:
  - Non è stato effettuato l'apprendimento del codice del trasmettitore manuale.
  - L'attuatore del trasmettitore è stato ripetutamente azionato al di fuori del campo di ricezione. Premere l'attuatore (min. 2x) fino all'avviamento dell'azionatore.

Garanzia

La garanzia è conforme alle disposizioni di legge. Il referente per eventuali prestazioni in garanzia è il rivenditore specializzato. Il diritto di garanzia è applicabile solo per il paese in cui il trasmettitore manuale è stato acquistato.

Le batterie sono escluse dalla garanzia.

Numero di matricola

Prendete nota del numero di matricola del vostro trasmettitore manuale riportato sotto la batteria.

N° di matricola:

Dichiarazione di conformità alle direttive UE

www.sommer.eu/mrl

E Emisor manual

Características técnicas

Radiofrecuencia	868,8 / 434,42 MHz
Gama de temp.	-10 ...+70 °C
Cobertura	dependiendo del entorno aprox. 50 m
Consumo de corriente	ca. 10 mA
Tipo de batería	CR 2032
Dimensiones	87 x 24 x 17 mm
Peso	aprox. 30 g (incl. batería)

Indicaciones de seguridad

- Mantenga el emisor lejos del alcance de niños y animales.
- No active el emisor en lugares o instalaciones sensibles a las emisiones de radio (como son aeropuertos u hospitales).
- No active o guarde el emisor en lugares con humedad, vapor, elevada humedad atmosférica, polvo, exposición directa a los rayos del sol o condiciones similares.
- Guarde el emisor en condiciones estables, puesto que en caso de caerse puede llegar a deteriorarse o a reducir la cobertura.

Uso conforme a la finalidad

- El usuario no está protegido frente a los fallos provocados por otras instalaciones de transmisión a distancia y equipos terminales (como son las instalaciones por radio que funcionen correctamente en la misma gama de frecuencias).
- En caso de surgir problemas de cobertura, sitúe el emisor a una altura mayor (por ejemplo, en el automóvil debajo del parasol), o bien, reemplace la batería en caso necesario.
- No accione las teclas con las uñas, puesto que de hacerlo puede ocasionar daños a las mismas.

Manejo

Cada una de las teclas y de la combinación de teclas cuenta con un código de radio propio.

Para que las teclas queden accesibles, desplace la tapa deslizante (**D**) con el dedo pulgar y el índice. Desplace la tapa deslizante (**D**) únicamente hasta que pueda accionar las teclas que necesita.

Vuelva a cerrar el emisor cuando no lo utilice. Protección para evitar un manejo erróneo.

Transmisión de códigos desde el emisor manual al receptor por radio

Existen receptores por radio de 2 y 4 canales; en la ilustración se muestra un receptor por radio de 4 canales. Los accionamientos para las puertas de garaje en su versión SL tienen un receptor por radio de 2 canales.

1. Presione la tecla de registro (**A**) en el receptor por radio
   - 1x para el canal 1; el LED 1 se ilumina
   - 2x para el canal 2; el LED 2 se ilumina
   - 3x para el canal 3; el LED 3 se ilumina
   - 4x para el canal 4; el LED 4 se ilumina
2. Presione la tecla del emisor (**B**) que desee. El emisor transfiere el código de radio al receptor por radio.
   ► Se apaga uno de los LED, en función del canal que se haya seleccionado.
3. Para registrar otros emisores en este receptor por radio repita los pasos 1 y 2.

Reemplazo de la batería

- Mantenga la batería lejos del alcance de los niños. Si se ingiere la batería, consulte a su médico inmediatamente.
- Peligro de explosión por cambio inapropiado de la batería.
- Reemplace la batería sólo por otra del tipo CR 2032.
- Embale la batería cuando vaya a almacenarla o eliminarla. La batería no puede entrar en contacto con otros objetos metálicos, puesto que ésta podría descargarse, quemarse o sufrir otro tipo de daños.
- Elimine las baterías dañadas o gastadas según las disposiciones vigentes. Diríjase a las autoridades locales de protección del medio ambiente o a su empresa de eliminación de desechos.
- No elimine las baterías como basura doméstica.

1. Extraiga la tapa deslizante (**D**).
2. Extraiga la batería (**F**) y coloque una nueva. Asegúrese de que los polos (**+/-**) están en la posición correcta.

¡NOTA!

Antes de efectuar el montaje, pulse la tecla (**B**), y el LED (**C**) deberá iluminarse, en caso contrario, se ha conectado la batería de forma incorrecta

3. Inserte la tapa deslizante (**D**) en el estuche de acero inoxidable (**E**), presionando para ello hacia abajo (**G**).

Ayuda en la detección de averías

- LED no se ilumina: La batería está agotada o el emisor está defectuoso.
- El dispositivo de accionamiento no se inicia:
  - El emisor no está registrado.
  - Se ha presionado varias veces la tecla del emisor fuera del área de recepción. Presione la tecla (min. 2x) hasta que el dispositivo de accionamiento se inicie.

Garantía

La garantía cumple con las correspondientes disposiciones legales. En caso de requerir cualquier tipo de prestación derivada de la garantía, consulte a su distribuidor especializado. El derecho a una prestación de garantía sólo se considera válido para el país en el que se haya adquirido el emisor manual.

Las baterías no se incluyen en la garantía.

Número de serie

Anote el número de serie de su emisor que se encuentra debajo de la batería.

N° de serie:

Declaración de conformidad de la UE

www.sommer.eu/mrl

NL Handzender

Technische gegevens

Zendfrequentie	868,8 / 434,42 MHz
Temperatuurbereik	-10 ...+70 °C
Bereik	afhankelijk van de omgeving, ca. 50 m
Opgenomen stroom	ca. 10 mA
Batterijtype	CR 2032
Afmetingen	87 x 24 x 17 mm
Gewicht	ca. 30 g (incl. batterij)

Veiligheidsinstructies

- De handzender buiten bereik van kinderen en dieren opbergen.
- Handzender niet gebruiken bij zenditechnisch gevoelige plaatsen of installaties (bijv. vliegvelden, ziekenhuizen).
- Handzender niet opbergen of gebruiken op plaatsen met vocht, damp, hoge luchtvochtigheid, stof, directe zoninstraling of soortgelijke omstandigheden.
- Handzender stabiel opbergen, een val kan resulteren in beschadigingen of een verminderd bereik.

Correcte toepassing

- De gebruiker geniet geen enkele bescherming tegen storingen van andere zendinstallaties en apparatuur (dus bijv. ook niet van zendinstallaties die volgens de voorschriften binnen hetzelfde frequentie-bereik worden gebruikt).
- Bij problemen met het bereik de handzender hoger plaatsen (bijv. in de auto onder het zonneklep(je) en zonodig de batterij vervangen.
- Toetsen niet met vingernagels indrukken, omdat anders de toetsen kunnen worden beschadigd.

Bediening

Elke toets en elke toetsencombinatie beschikt over een eigen zendcode.

Om de toetsen te kunnen bereiken, moet u het schuifgedeelte (**D**) met duim en wijsvinger naar buiten schuiven. Schuif het schuifgedeelte (**D**) slechts zover naar buiten dat u de vereiste toetsen kan bedienen.

Schuif de handzender steeds volledig samen, wanneer deze niet wordt gebruikt. Beschermt tegen verkeerde bediening.

Codeoverdracht van handzender naar radioontvanger

Er zijn 2- en 4-kanaals radio-ontvangers, afgebeeld is een 4-kanaals. De garage-deuraandrijving in SL-uitvoering beschikt over een 2-kanaals radio-ontvanger.

1. Programmeertoets (**A**) indrukken op de radio-ontvanger
   - 1x voor kanaal 1, LED 1 gaat branden
   - 2x voor kanaal 2, LED 2 gaat branden
   - 3x voor kanaal 3, LED 3 gaat branden
   - 4x voor kanaal 4, LED 4 gaat branden
2. Gewenste toets op de handzender (**B**) indrukken. Handzender verzendt de zendcode naar de radio-ontvanger.
   ► LED'en slukker, afhankelijk van het gekozen kanaal.
3. Overige handzenders op deze radio-ontvanger afstemmen, de punten 1 + 2 herhalen.

Batterijen verwisselen

- Batterijen niet binnen bereik van kinderen opbergen. Mocht een batterij zijn ingeslikt, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.
- Explosiegevaar bij het onjuist vervangen van de batterij.
- Batterij uitsluitend vervangen door het type CR 2032.
- Batterij voor opslag of wegwerpen als KCA altijd verpakken. Batterijen mogen nooit met andere metalen voorwerpen in contact komen, hierdoor kunnen batterijen ontladen worden, ontvlammen of beschadigd raken.
- Beschadigde of verbruikte batterijen direct volgens de voorschriften verwerken. Neem contact op met uw gemeentelijke milieudienst of uw plaatselijke vuilverwerkingsbedrijf.
- Batterijen horen niet thuis in het huisvuil.

1. Schuifgedeelte (**D**) uittrekken.
2. Batterij (**F**) verwijderen en nieuwe batterij op dezelfde manier terugplaatsen. Let daarbij op de juiste polariteit (**+/-**)!

TIP!

Druk vóór de montage een toets (**B**) in, LED (**C**) moet gaan branden - anders is de batterij verkeerd geplaatst.

3. Schuifgedeelte (**D**) in roestvrijstalen huls (**E**) steken, (**G**) hierbij omlaag drukken.

Storingswijzer

- LED brandt niet. Batterij leeg of handzender defect!
- Aandrijving start niet:
  - Handzender niet geprogrammeerd.
  - Toetsen van de handzender meerdere malen buiten het ontvangstbereik indrukken - toets indrukken (min. 2x) tot de aandrijving start.

Garantie

De garantie voldoet aan de wettelijke bepalingen. Uw aanspreekpunt voor eventuele garantieclaims is uw specialaizaak. Het recht op garantie geldt alleen voor het land waar de handzender is aangeschaft.

Batterijen zijn van de garantie uitgesloten.

Serienummer

Noteer a.u.b. het serienummer van uw handzender, dit bevindt zich onder de batterij.

Serienr.:

EG-conformiteitsverklaring

www.sommer.eu/mrl

B Handzender

Technische gegevens

Radiofrequentie	868,8 / 434,42 MHz
Temperatuurbereik	-10 ...+70 °C
Reikwijdte	afhankelijk van de omgeving, ca. 50 m
Opgenomen stroom	ca. 10 mA
Batterijtype	CR 2032
Afmetingen	87 x 24 x 17 mm
Gewicht	30 g (incl. batterij)

Veiligheidsrichtlijnen

- Bewaar de handzender buiten het bereik van kinderen of dieren.
- Gebruik de handzender niet op resp. nabij radiotechnisch gevoelige plaatsen of installaties (b.v. vliegtuigen, ziekenhuizen).
- Bewaar of gebruik de handzender niet op plaatsen die onderhevig zijn aan vocht, stoom, een hoge luchtvochtigheid, stof, rechtstreeks zonlicht of gelijkaardige condities.
- Bewaar de handzender in stabiele toestand. Een val kan schade veroorzaken of resulteren in een verminderde reikwijdte.

Reglementair gebruik

- De gebruiker wordt op geen enkele manier beschermd door andere afstandsbediende meldinstallaties of toestellen (b.v. zendinstallaties die reglementair in hetzelfde frequentiebereik worden gebruikt).
- Bij reikwijdteproblemen brengt u de handzender op een hogere plaats aan (b.v. in de auto onder de zonnekep), vervang eventueel de batterij.
- Activeer de toetsen niet met de vingernagels. Hierdoor zou u de toetsen immers kunnen beschadigen.

Bediening

Elke toets en elke toetsencombinatie bezit een eigen radiocode.

Om aan de toetsen te kunnen, schuift u het schuifgedeelte (**D**) met duim en wijsvinger naar buiten. Beweeg het schuifgedeelte (**D**) slechts zover naar buiten tot u de vereiste toetsen kan bedienen.

Schuif de handzender steeds volledig samen, wanneer deze niet wordt gebruikt. Bescherming tegen verkeerde bediening.

Codetransfer van de handzender naar de zendontvanger

Er bestaan zendontvangers met 2 en 4 kanalen. Hier is een ontvanger met 4 kanalen afgebeeld. De garagepoortaandrijvingen in de SL-uitvoering beschikken over een ontvanger met 2 kanalen.

1. Druk de programmeertoets (**A**) van de ontvanger in
   - 1x voor kanaal 1, LED 1 licht op
   - 2x voor kanaal 2, LED 2 licht op
   - 3x voor kanaal 3, LED 3 licht op
   - 4x voor kanaal 4, LED 4 licht op
2. Druk de gewenste handzendertoets (**B**) in. De handzender stuurt de zendcode naar de zendontvanger.
   ► De LED van het geselecteerde kanaal gaat uit.
3. Om bijkomende handzenders op deze ontvanger programmeren, herhaalt u stappen 1 + 2. Max.

De batterij vervangen

- Bewaar batterijen buiten het bereik van kinderen. Indien de batterij wordt ingeslikt, moet u onmiddellijk een arts raadplegen.
- Ontploffingsgevaar bij een oneigenlijke vervanging van de batterij.
- Batterij enkel door het type CR 2032 vervangen.
- Pak de batterij steeds in, wanneer u hem bewaart of wegdoet. De batterij mag niet met andere metalen voorwerpen in contact komen. Hierdoor zou de batterij kunnen ontladen, ontsteken of beschadigen.
- Verwijder beschadigde of gebruikte batterijen onmiddellijk conform de geldende milieuvoorschriften. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten of uw afvalverwerkingsbedrijf.
- Batterijen horen niet thuis in het gewone huisvuil.

1. Schuifgedeelte (**D**) verwijderen.
2. Neem de batterij (**F**) eruit en breng een nieuwe batterij op precies dezelfde manier aan. Let op de juiste polariteit (**+/-**) !

OPMERKING !

Voor de montage een toets (**B**) indrukken. De LED (**C**) moet oplichten, anders werd de batterij verkeerd aangebracht.

3. Schuifgedeelte (**D**) in edelstaalhulle (**E**) einsteken, (**G**) dabei nach unten drücken.

Hulp bij storingen

- De LED licht niet op: De batterij is leeg of de handzender is defect
- De aandrijving start niet:
  - De handzender is niet geprogrammeerd.
  - De handzendertoets werd meermaals buiten het ontvangstbereik geactiveerd – toets indrukken (min. 2x), tot de aandrijving start.

Garantie

De garantie voldoet aan de wettelijke bepalingen. De contactpersonen voor eventuele prestaties die onder de garantie vallen zijn de detailhandelaars. De garantieclaim geldt enkel voor het land, waarin de handzender werd gekocht.

De batterijen vallen niet onder de garantie.

Serienummer

Gelieve het serienummer van uw handzender te noteren, dit vindt u onderaan de batterij.

Serienr.:

EU-conformiteitsverklaring

www.sommer.eu/mrl

P Emissor manual

Dados técnicos

Radiofrequência	868,8 / 434,42 MHz
Amplitude térmica	-10 ...+70 °C
Alcance	depende da área circundante, aprox. 50 m
Consumo de energia	ca. 10 mA
Tipo de pilha	CR 2032
Dimensões	87 x 24 x 17 mm
Peso	aprox. 30 g (incl. pilha)

Indicações de segurança

- Conserve o emissor manual fora do alcance das crianças ou de animais.
- Não opere o emissor manual em locais ou instalações sensíveis a influências radioelécticas (p. ex. aviões, hospitais).
- Não guarde nem opere o emissor manual em locais molhados, com vapor, humidade elevada, radiação solar directa, nem em condições semelhantes.
- Guarde o emissor manual em local seguro – se o deixar cair poderão resultar daí danos ou a diminuição do seu alcance.

Utilização adequada

- O operador não goza de qualquer protecção contra avarias causadas por outras instalações ou sistemas de telecomunicações (p. ex., terminais de telecomunicações operados adequadamente na mesma frequência).
- No caso de problemas de alcance, coloque o emissor manual num ponto mais alto (p. ex. no veículo, debaixo da antepara do sol) ou, se necessário, substitua a pilha.
- Não accione as teclas com as unhas para não as danificar.

Manuseamento

Cada tecla e cada combinação de teclas possui um código de rádio próprio.

Para tornar as teclas acessíveis, empurre para fora a peça corrediça (**D**) com o polegar e o indicador. Faça-o só até conseguir accionar as teclas necessárias.

Feche sempre por completo o emissor manual quando não estiver a ser usado. Protecção contra activação inadvertida.

Transmissão do código do emissor manual para o rádio-receptor

Existem receptores de 2 e de 4 canais, estando ilustrado o de 4. Os accionamentos de portão de garagem no modelo SL dispõem de um rádio-receptor de 2 canais.

1. Pressione a tecla de memorização (**A**) no rádio-receptor
   - 1x para canal 1, LED 1 acende
   - 2x para canal 2, LED 2 acende
   - 3x para canal 3, LED 3 acende
   - 4x para canal 4, LED 4 acende
2. Pressione a tecla desejada (**B**) do emissor manual. O emissor manual transmite o código de rádio para o rádio-receptor.
   ► O LED apaga-se, dependendo do canal que foi escolhido.
3. Para memorizar outros emissores manuais neste rádio-receptor, repita os pontos 1 + 2.

Troca de pilhas

- Não guarde as pilhas ao alcance das crianças. No caso de ingestão de uma pilha, consulte um médico imediatamente.
- Ao armazenar ou eliminar as pilhas, embale-as sempre. A pilha não pode entrar em contacto com outros objectos metálicos, pois tal poderá descarregá-la, provocar faíscas ou danificá-la.
- Existe perigo de explosão se a pilha for substituída de forma inadequada.
- Substituir a pilha apenas por uma do tipo CR 2032.
- Elimine as pilhas gastas ou usadas de imediato, de acordo com as normas. Consulte as autoridades ambientais ou a empresa de reciclagem de resíduos.
- Não deite a pilha fora juntamente com o lixo doméstico.

1. Puxe a peça corrediça (**D**) para fora.
2. Retire a pilha (**F**) antiga e introduza a nova da mesma forma. Atenção à poloridade correcta (**+/-**)!

NOTA !

Antes de montar, pressione uma tecla (**B**). Tem de acender o LED (**C**), caso contrário a pilha está mal colocada.

3. Introduza a peça corrediça (**D**) no invólucro de aço inoxidável (**E**), durante este processo pressione a pilha (**G**) para baixo.

Ajuda em caso de avaria

- O LED não acende: pilha vazia ou emissor manual defeituoso
- O aacndinamento não arranca:
  - O emissor manual não está memorizado.
  - A tecla do emissor manual foi accionada várias vezes fora do alcance de recepção – pressione a tecla (mín. 2x) até que o accionamento inicie.

Garantia

A garantia cumpre as disposições legais. Qualquer prestação de garantia deverá ser tratada com o agente. A garantia é válida apenas no país onde o emissor manual foi adquirido.

As pilhas não estão abrangidas pela garantia.

Número de série

Por favor, anote o número de série do seu emissor manual que se encontra por debaixo da pilha.

Número de série:

Declaração CE de Conformidade

www.sommer.eu/mrl

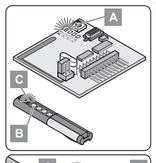
DK Håndsender

Tekniske specifikationer

Radiofrekvens	868,8 / 434,42 MHz
Temperaturområde	-10 ...+70 °C
Rækkevidde	afhænger af omgivelserne ca. 50 m
Strømforbrug	ca. 10 mA
Batteritype	CR 2032
Dimensioner	87 x 24 x 17 mm
Vægt	ca. 30 g (inkl. batteri)

Sikkerhedsanvisninger

- Håndsenderen skal opbevares utilgængeligt for børn og dyr.
- Håndsenderen må ikke benyttes på steder eller i nærheden af anlæg, der er følsomme over for



H Táviirányító

Műszaki adatok

Rádiófrekvencia	868,8 / 434,42 MHz
Hőmérséklettartomány	-10 ...+70 °C
Hatótávolság	környezettől függetlenül kb. 50 m
Áramfelvétel	ca. 10 mA
Elem típusa	CR 2032
Méretek	87 x 24 x 17 mm
Téza	kb. 30 g (vékj. z baterijo)

Biztonsági útmutatások

- A táviránytót gyerekektől vagy állatoktól elzárt kell őrizni.
- Tilos üzemeltetni a táviránytót rádiójelekre érzékeny helyeken vagy berendezések (pl. repülőgépen, kórházakban).
- Tilos tárolni vagy üzemeltetni a táviránytót olyan helyeken, ahol nedvesség, gőz, magas páratartalom, közvetlen napsugárzás vagy ezekhez hasonló feltételek fordulnak elő.
- A táviránytót biztos helyen kell tárolni; ha a készülék leesik, ez rongálódásokhoz vagy a hatótávolság csökkenéséhez vezethet.

Rendeltetésszerű alkalmazás

- A készülék üzemeltetője semmilyen védelmet sem élvez más hírközlő berendezések vagy készülékek (pl. üzemszerűen azonos frekvenciatartományban üzemeltetett rádiós berendezések) által okozott zavarokkal szemben.
- Ha a hatótávolsággal kapcsolatban problémák adódnának, a táviránytót magasabban (pl. a szgk napellenzője alatt) helyezze el.
- A gombokat ne a körmével működtesse, másközlönben a gombok megrongálódhatnak.

Kezelés

Mindegyik gomb és mindegyik gomb együttes saját rádiókóddal rendelkezik.

A gombokhoz úgy férhet hozzá, hogy a hüvelyk- és mutató ujjával kitolja a kitolható részt (**D**). A kitolható részt (**D**) csak annyira szabad kitolni, hogy levonhassa a szükséges gombokat.

Ha nem használja a táviránytót, mindig tolja össze azt teljesen. Téves kezeléstől véd.

Kódátvitel a táviránytótól a rádióvevőre

2- és 4-csatornás rádióvevők léteznek; az ábra 4-csatornás készüléket mutat. Az SL kivételben készült garázskapu nyitóknak 2-csatornás rádióvevőjük van.

1. Nyomja meg az (**A**) betanító gombot a rádióvevőn
   - 1-es csatornánál egyszer, a LED 1 világít
   - 2-es csatornánál kétszer, a LED 2 világít
   - 3-as csatornánál háromszor, a LED 3 világít
   - 4-es csatornánál négyszer, a LED 4 világít
2. Nyomja meg a táviránytó kívánt (**B**) gombját. A táviránytó elküldi a rádiókódot a rádióvevőnek.
   ► Elalszik a választott csatornának megfelelő LED.
3. Tanítson be további táviránytókat a rádióvevőre, ismételje meg az 1 + 2 pontokat.

Telepcsere

- Tilos a telepet olyan helyen őrizni, ahol gyerekek hozzáférhetnek. Amennyiben a telepet gyerek lenyelné, azonnal keressen fel orvost vele.
- A telep szakszerűtlen kicserélése esetén robbanásveszély áll fenn.
- A telepet csak CR 2032 típussal pótolja.
- A telepet mindig becsomagolva tárolja vagy dobja ki. A telep nem kerülhet érintkezésbe más fémtárgyakkal, ez ugyanis kisütheti, lángra lobbanthatja vagy megrongálhatja a telepet.
- A megrongálódott vagy kimerült telepeket haladéktalanul ártalmatlanítani kell az előírások betartásával. Ezzel kapcsolatban forduljon a helyi környezetvédő hatósághoz vagy a hulladékártalmatlanító üzemhez.
- Tilos kidobni a telepet a háztartási szeméstgyűjtőbe.

1. Húzza ki a (**D**) eltolható részt.
2. Vegye ki a (**F**) telepet és tegyen be új telepet pontosan ugyanúgy. Ügyeljen a telep helyes pólusára (**+/-**) !

ÚTMUTATÁS !

Mielőtt a készüléket összeillesztené, nyomja meg a (**B**) gombot, a (**C**) LED-nek égnie kell - ha nem ég, rosszul tette be a telepet.

3. Dugja be a (**D**) eltolható részt az (**E**) nemesacél kópenybe, miközben az (**G**) elemet lefele nyomja.

Zavarelhárítási tanácsok

- LED nem ég: Telep lemerült vagy táviránytó hibás
- Kapunyitó nem indul el:
  - táviránytó nincs betanítva.
  - a táviránytó gombját többször a vételi területen kívül működtette – nyomja meg a gombot (min. 2x) addig, ameddig a kapunyitó el nem indul.

Garancia

A garancia megfelel a törvényes rendelkezéseknek. Esetleges garanciaszolgáltatási igényeivel a szakkereskedéshez kell fordulni. A garanciaigény csak abban az országban érvényesíthető, amelyben a táviránytót vásárolták.

A telepek nem tartoznak a garancia körébe.

Sorszám

Jegyezze fel magának a táviránytó sorszámát, amelyet a telep alatt lehet leolvasni.

Sorsz.:

EU-Izjava o skladnosti

www.sommer.eu/mrl

PL Nadajnik zdalnego sterowania

Dane techniczne

Częstotliwość radiowa	868,8 / 434,42 MHz
Zakres temperatur	-10 ...+70 °C
Zasięg	zależny od warunków otoczenia, ok. 50 m
Pobór prądu	ca. 10 mA
Typ baterii	CR 2032
Wymiary	87 x 24 x 17 mm
Masa	ok. 30 g (wraz z baterią)

Wskazówki bezpieczeństwa

- Nadajnik zdalnego sterowania należy przechowywać poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Nadajnika zdalnego sterowania nie należy używać w miejscach gdzie fale radiowe emitowane przez nadajnik mogą powodować zakłócenia w pracy urządzeń (np. w samolotach, na terenie szpitali).
- Nadajnika zdalnego sterowania nie należy przechowywać lub użytkować w miejscach mokrych, wilgotnych lub wystawionych na działanie pary wodnej, kurzu, bezpośrednio padających promieni słonecznych lub podobnych czynników.
- Nadajnik zdalnego sterowania należy przechowywać w miejscu, w którym nie będzie on narażony na upadek na podłogę. Upadek na podłogę może spowodować uszkodzenie lub ograniczenie zasięgu nadajnika.

Wykorzystanie zgodne z przeznaczeniem

- Użytkownik nadajnika zdalnego sterowania nie jest chroniony przed zakłóceniami spowodowanymi przez inny sprzęt telekomunikacyjny i urządzenia końcowe (np. zakłócenia pochodzące od urządzeń radiowych, które zgodnie z przepisami są użytkowane w tym samym zakresie częstotliwości).
- W przypadku skróconego zasięgu działania, nadajnik zdalnego sterowania należy umieścić wyżej (np. w samochodzie pod opuszczaną osłoną przeciwsłoneczną); w razie potrzeby należy wymienić baterię.
- Przycisków nadajnika nie należy czubkami paznokci, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia przycisków.

Obsługa

Naciśnięcie przycisków i kaździej kombinacji przycisków przysiaga jest odrębny kod radiowy.

Dostęp do przycisków jest możliwy po przesunięciu kciukiem i palcem wskazującym przesuwanej (**D**) pokrywki na nadajniku. Pokrywkę należy przesunąć jedynie na tyle, aby umożliwić obsługę wymaganych przycisków.

Gdy nadajnik zdalnego sterowania nie jest używany zasunąć pokrywkę. Chroni przed niezamierzonym naciśnięciem.

Przeniesienie kodu nadajnika zdalnego sterowania do odbiornika sygnałów radiowych

Dostępne są odbiorniki sygnałów radiowych 2- i 4-kanałowe; tutaj przedstawiony został odbiornik 4-kanałowy. Napędy bram garażowych w wykonaniu SL są wyposażone w 2-kanałowy odbiornik sygnałów radiowych.

1. Nacisnąć przycisk uczenia (**A**) na odbiorniku sygnałów radiowych
   - 1x w celu doboru kanału 1, zapala się dioda świecąca 1
   - 2x w celu doboru kanału 2, zapala się dioda świecąca 2
   - 3x w celu doboru kanału 3, zapala się dioda świecąca 3
   - 4x w celu doboru kanału 4, zapala się dioda świecąca 4
2. Nacisnąć wymagany przycisk (**B**) nadajnika zdalnego sterowania. Nadajnik zdalnego sterowania przesyła kod radiowy do odbiornika sygnałów radiowych.
   ► Gaśnie dioda świecąca przyporządkowana dobranemu kanałowi.
3. W przypadku potrzeby przyuczenia dalszych nadajników zdalnego sterowania do wspólpracy z tym samym odbiornikiem sygnałów radiowych należy powtórzyć punkty 1 + 2 powyżej.

Wymiana baterii

- Baterie przechowywać poza zasięgiem dzieci. W przypadku połknięcia baterii przez dziecko natychmiast skorzystać z pomocy lekarza.
- Niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku nieprawidłowej wymiany baterii.
- Stosować wyłącznie baterie typu CR 2032.
- Baterie przechowywać lub usuwać jako materiał odpadowy zawsze w opakowaniu. Nie dopuścić, aby bateria stykała się z innymi przedmiotami metalowymi, może to bowiem doprowadzić do rozladowania, zapalenia lub uszkodzenia baterii.
- Baterie uszkodzone lub zużyte należy niezwłocznie usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami. Informacji w sprawie ich usuwania udziela lokalny Urząd d/s Ochrony Środowiska lub miejskie przedsiębiorstwa oczyszczania.
- Nie wyrzucać baterii do pojemników na śmieci domowe.

1. Wysunąć pokrywkę przesuwaną (**D**).
2. Wyjąć baterię (**F**) i włożyć nową baterię w ten sam sposób. Zapewnić prawidłowe położenie biegunów (**+/-**)!

WSKAZÓWKA !

Przed złożeniem nacisnąć przycisk (**B**) – musi zapalić się dioda świecąca (**C**); w innym przypadku bateria została osadzona nieprawidłowo.

3. Osadzić pokrywkę przesuwaną (**D**) w oprawce ze stali szlachetnej (**E**) naciskając przy tym w dół element (**G**).

Postępowanie w razie zakłóceń

- Dioda świecąca nie świeci się: Rozładowana bateria lub uszkodzony nadajnik zdalnego sterowania
- Napęd nie ulega uruchomieniu:
  - nadajnik zdalnego sterowania nie przyuczony do obsługi napędu
  - przy zasłoniętej pod opuszczaną osłoną przeciwsłonecznej; w razie potrzeby należy wymienić baterię.
  - Przyciskow nadajnika nie naciskać czubkami paznokci, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia przycisków.

Obsługa

Naciśnięcie przycisków i kaździej kombinacji przycisków przysiaga jest odrębny kod radiowy.

Dostęp do przycisków jest możliwy po przesunięciu kciukiem i palcem wskazującym przesuwanej (**D**) pokrywki na nadajniku. Pokrywkę należy przesunąć jedynie na tyle, aby umożliwić obsługę wymaganych przycisków.

Gdy nadajnik zdalnego sterowania nie jest używany zasunąć pokrywkę. Chroni przed niezamierzonym naciśnięciem.

Numer seryjny

Prosimy o zanotowanie numeru seryjnego posiadanego nadajnika zdalnego sterowania; numer ten znajduje się pod baterią.

Nr seryjny:

Oświadczenie zgodności zgodnie z wymogami Unii Europejskiej

www.sommer.eu/mrl

GR Πομπός χειρός

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ραδιοσυχνότητα	868,8 / 434,42 MHz
Περιοχή θερμοκρασίας	-10 ...+70 °C
Εμβέλεια	ανάλογα με το περιβάλλον, περ. 50 m
Λήψη ρεύματος	περ. 10 νA
Τύπος μπαταρίας	CR 2032
Διαστάσεις	87 x 24 x 17 mm
Βάρος	περ. 30 g (συμπερ. της μπαταρίας)

Υποδείξεις ασφαλείας

- Φυλάσσετε τον πομπό χειρός μακριά από παιδιά και ζώα.
- Μην ενεργοποιείτε τον πομπό χειρός σε χώρους ή κοντά σε συστήματα που είναι ευαίσθητα σε ραδιοκύματα (π.χ. αεροπλάνα, νοσοκομεία).
- Μην αποθηκεύετε ούτε να θέτετε σε λειτουργία τον πομπό χειρός σε χώρους με υγρασία, ατμούς, υψηλή υγρασία αέρα, σκόνη, άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή παρόμοιες συνθήκες.
- Φυλάσσετε τον πομπό χειρός σε ασφαλή θέση, διότι αν κάτοι κάποι μπορεί να υποστεί ζημιές ή μπορεί να μειωθεί η εμβέλειά του.

Κανονική χρήση

- Ο χρήστης δεν προστατεύεται από παρεμβολές που προέρχονται από άλλα τηλεπικοινωνιακά συστήματα και λοιπές συσκευές (π.χ. και από ραδιοεγκαταστάσεις που λειτουργούν σύμφωνα προς τις κείμενες διατάξεις στην ίδια περιοχή συχνοτήτων).
- Σε περίπτωση εμφάνισης προβλημάτων εμβέλειας, τοποθετήστε τον πομπό χειρός σε μεγαλύτερο ύψος (π.χ. κάτω από το σκοδο σε αυτοκίνητο) ή, αν συντρέχει περίπτωση, αντικαταστήστε τη μπαταρία.
- Μην χειρίζεστε τα πλήκτρα με τα νύχια, γιατί έτσι τα πλήκτρα μπορεί να υποστούν ζημιά.

Χειρισμός

Κάθε πλήκτρο και συνδυασμός πλήκτρων έχει το δικό του κωδικό ραδιοκυμάτων.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στα πλήκτρα, τραβήξτε προς τα έξω το συρόμενο μέρος (**D**), χρησιμοποιώντας τον αντίχειρά και το δείκτη σας. Τραβήξτε το συρόμενο μέρος (**D**) μόνο τόσο, όσο χρειάζεται για να μπορείτε να χειρίζεστε τα απαιτούμενα πλήκτρα.

Να κλείνετε πάντα τον πομπό χειρός εντελώς, όταν δεν τον χρησιμοποιείτε. Προστασία από εσφαλμένη χρήση.

Μεταβίβαση του κωδικού του πομπού χειρός στο ραδιοδέκτη

Υπάρχουν 2κάναλοι και 4κάναλοι δέκτες. Στην εικόνα φαίνεται ένας 4κάναλος δέκτης. Μηχανισμού κίνησης γκαραζόπορτας της έκδοσης SL διαθέτουν 2κάναλο δέκτη.

1. Πατήστε το πλήκτρο εκμάθησης (**A**) στο ραδιοδέκτη
   - 1 φορά για το κανάλι 1. Ανάβει η λυχνία LED 1.
   - 2 φορές για το κανάλι 2. Ανάβει η λυχνία LED 2.
   - 3 φορές για το κανάλι 3. Ανάβει η λυχνία LED 3.
   - 4 φορές για το κανάλι 4. Ανάβει η λυχνία LED 4.
2. Πατήστε το επιθυμητό πλήκτρο (**B**) του πομπού χειρός. Ο πομπός χειρος μεταβιβάζει τον κωδικό ραδιοεκπομπής στο δέκτη..
   ► Ανάλογα με ποιο κανάλι έχει επιλεγεί, άβηκε η αντίστοιχη λυχνία LED.
3. Για να γίνει εκμάθηση άλλων πομπών χειρός από το δέκτη αυτόν, επαναλάβετε τα σημεία 1 + 2.

Αλλαγή μπαταρίας

- Μην φυλάτε τη μπαταρία σε μέρος όπου έχουν πρόσβαση παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας, καλέστε αμέσως νιατρό.
- Να πακετάρετε πάντα τη μπαταρία όταν θέλετε να την αποθηκεύσετε ή να την πετάξετε στα απορρίμματα. Η μπαταρία δεν πρέπει να έλθει σε επαφή με άλλα μεταλλικά αντικείμενα, γιατί μπορεί να εκφορτιστεί και μπορεί να προκληθεί φωτιά ή ζημιά.
- Κίνδυνος έκρηξης σε περίπτωση ανορθόδοξης αντικατάστασης της μπαταρίας.
- Αντικαταστήστε τη μπαταρία μόνο με μπαταρία τύπου CR 2032.
- Άδειες μπαταρίες ή μπαταρίες που έχουν υποστεί ζημιά πρέπει να πετάγονται αμέσως σύμφωνα με τους κανόνες της προστασίας του περιβάλλοντος. Απευθυνθείτε στις αρμόδιες τοπικές αρχές ή σε εταιρία διάθεσης απορριμμάτων.
- Μην πετάτε τη μπαταρία στα οικιακά απορρίμματα.

1. Τραβήξτε έξω το συρόμενο μέρος (**D**).
2. Αφαιρέστε τη μπαταρία (**F**) και τοποθετήστε τη νέα μπαταρία με ακρίβως τον ίδιο τρόπο. Προσέξτε η πολικότητα (**+/-**) να είναι η σωστή!

ΥΠΟΔΕΙΞΗ!

Πριν από τη συναρμολόγηση, πατήστε ένα πλήκτρο (**B**), το LED (**C**) πρέπει να ανάβει - διαφορετικά, η μπαταρία έχει τοποθετηθεί εσφαλμένα.

3. Βάλτε το συρόμενο μέρος (**D**) μέσα στο ανοξείδωτο κάλυμμα (**E**), ενώ ταυτόχρονα πιέστε προς τα κάτω (**G**).

Επίλυση προβλημάτων

- Η λυχνία LED δεν ανάβει: Η μπαταρία είναι άδεια ή ο πομπός χειρός παρουσιάζει βλάβη.
- Ο μηχανισμός κίνησης δεν ξεκινά:
  - Δεν έχει γίνει εκμάθηση του πομπού χειρός.
  - Το πλήκτρο του πομπού χειρός έχει πατηθεί πολλαπλές φορές εκτός εμβέλειας λήψης. - Πατήστε το πλήκτρο (τουλάχιστον 2 φορές), μέχρι να ξεκινήσει ο μηχανισμός κίνησης.

Εγγύηση

Η εγγύηση πλήροί τις νομικές διατάξεις. Για τυχόν υπηρεσίες εντός της εγγύησης, απευθυνθείτε στο εξουσιοδοτημένο κατάστημα. Η εγγύηση καλύπτει μόνο τη χώρα από όπου αγοράστηκε ο πομπός χειρός.

Οι μπαταρίες δεν καλύπτονται από την εγγύηση.

Αριθμός σειράς

Σημειώστε τον αριθμό σειράς του πομπού χειρός σας. Θα τον βρείτε κάτω από τη μπαταρία.

Αρ. σειράς:

Δήλωση συμμόρφωσης ΕΕ

www.sommer.eu/mrl

RUS Ручной передатчик

Технические характеристики

Радиочастота:	868,8 / 434,42 МГц
Диапазон рабочих температур:	-10 ...+70 °C
Радиус действия (в зависимости от внешних условий):	около 50 м
Потребление тока	ок. 10 мА
Тип батареи	CR 2032
Габаритные размеры	87 x 24 x 17 mm
Масса:	30 г (с аккумулятором)

Указания по технике безопасности

- Хранить ручной передатчик вне досягаемости от детей и животных.
- Не эксплуатировать ручной передатчик на местности и вблизи оборудования с повышенной чувствительностью к радиопомехам (например, самолеты, больницы).
- Не хранить и не эксплуатировать ручной передатчик в сырых местах, при наличии пара, при повышенном влажностном воздуха, с повышенным содержанием пыли или в аналогичных условиях и не допускать попадания на него прямых солнечных лучей.
- Хранить ручной передатчик в стабильном положении. Падение передатчика может привести к его повреждению или уменьшению радиуса действия.

Требования по использованию оборудования по назначению

- Пользователь не защищен от воздействия помех со стороны другого технического оборудования передачи сигналов или приборов радиосвязи (например, радиоустановок, которые в установленном порядке эксплуатируются в том же диапазоне частот).
- При возникновении проблем с дальностью действия передатчика следует установить его в более высокое положение (например, в автомобиле - на уровне противосолнечного козырька), при необходимости заменить аккумулятор.
- Не нажимать кнопки ногтями – это может привести к повреждению кнопок.

Эксплуатация

Каждая кнопка и каждая комбинация кнопок обладает собственным радиокодом.

Для доступа к кнопкам следует сдвинуть большим и указательным пальцами передвижную панель. Панель следует сдвинуть настолько, чтобы Вы смогли нажимать требуемые кнопки.

Если передатчик не используется, то он должен быть всегда полностью закрыт. Таким образом кнопки предохраняются от непроизвольного нажатия.

Передача радиокода от ручного передатчика к приемнику

Существуют 2- и 4-канальные приемники (на рисунке – 4-канальный вариант). Гаражные приводы конструкции SL имеют 2-канальный приемник.

1. Нажать кнопку (**A**) приемника
   - 1 раз для канала 1, горит светодиод 1
   - 2 раза для канала 2, горит светодиод 2
   - 3 раза для канала 3, горит светодиод 3
   - 4 раза для канала 4, горит светодиод 4
2. Нажать требуемую кнопку ручного передатчика (**B**). Ручной передатчик передает радиокод к приемнику.
   ► В зависимости от выбранного канала светодиод гаснет.
3. Обучить на данном приемнике другие ручные передатчики, для чего повторить пункты 1 + 2.

Замена аккумулятора

- Хранить аккумулятор вне досягаемости от детей. Если ребенок проглотит аккумулятор, то следует незамедлительно обратиться к врачу.
- При неквалифицированной замене аккумулятора существует опасность взрыва.
- Аккумулятор следует заменять только на тип CR 2032.
- Хранить или утилизировать аккумулятор только в упакованном виде. Аккумулятор не должен контактировать с другими металлическими предметами, поскольку это может привести к разрядке аккумулятора, его возгоранию или повреждению.
- Поврежденные или использованные аккумуляторы следует незамедлительно утилизировать согласно действующим предписаниям. За справками обращайтесь в местные экологические органы или в предприятия по утилизации отходов.
- Не выбрасывайте аккумуляторы в контейнеры для бытовых отходов.

1. Вытянуть сдвижной элемент (**D**).
2. Вынуть аккумулятор (**F**) и таким же образом вставить новый. При установке аккумулятора соблюдать правильную полярность (**+/-**)!

УКАЗАНИЕ!

Перед началом сборки нажать кнопку (**B**), должен загореться СД (**C**) - в противном случае аккумулятор установлен неправильно.

3. Вставить сдвижной элемент (**D**) в стальной футляр (**E**), при этом нажать на (**G**) по направлению вниз.

Устранение неисправностей

- Светодиод не горит: разряжен аккумулятор или неисправен ручной передатчик
- Привод не запускается:
  - передатчик не обучен
  - кнопка передатчика неоднократно нажималась вне зоны приема - нажимать кнопку (не менее 2 раз) до тех пор, пока привод не запустится.

Гарантия

Настоящая гарантия соответствует положениям законодательства. В случае предъявления претензий в гарантийному обслуживанию обращайтесь к продавцу. Гарантийные услуги действуют только в стране приобретения ручного передатчика.

На аккумуляторные батареи гарантия не распространяется.

Номер серии

Запишите номер серии Вашего ручного передатчика. Этот номер находится под аккумулятором.

Номер серии:

Заявление о соответствии стандартам ЕС

www.sommer.eu/mrl

TR Verici cihaz

Teknik Veriler:

Telsiz frekansı	868,8 / 434,42 MHz
Isı sınırı	-10 ...+70 °C
Menzil alanı	Çevreye bağlı, yaklaşık 50 m
Güç girişi	yaklaşık 10 mA
Bateryа tipi	CR 2032
Ölçüleri	87 x 24 x 17 mm
Ağırlığı	yaklaşık 30 g (pil dahil)

Emniyet uyarıları

- Verici cihazı her zaman, çocukların veya hayvanların ulaşamayacağı yerde muhafaza edin.
- Verici cihazı telsiz tekniği açısından hassas bölgelerde ve sistemlerde (örneğin uçaklarda ve hastahanelerde) kullanmayın.
- Verici cihazı ıslak, buharlı, yüksek rutubetli, tozlu, güneşli veya benzeri koşulların olduğu yerlerde bulundurmayın ve kullanmayın.
- Verici cihazı emniyetli yerde muhafaza edin, yere düşmesi halinde hasara uğrayabilir veya etki alanının azalmasına neden olabilir.

Amacına uygun kullanım

- Cihazı kullanan kişi, başka haberleşme istasyonları ve kullanıma yönelik sistemlerden (ayrı frekans üzerinden çalışan telsiz istasyonları gibi) gelecek etkilere karşı korunma imkanına sahip değildir.
- Alıcıya sinyal göndermemesi durumunda cihazı daha yüksekten (örneğin aracınız-dayken güneşlik seviyesinden) kullanın veya gerekiyorsa pilini değiştirin.
- Tuşlara tırnakla basmayın, aksi taktirde tuşlar zedelenebilir.

Kullanım

Her tuş ve de her tuş kombinasyonu, kendine ait bir telsiz kodu sahiptir.

Tuşları kullanabilmeniz için, yatay hareket eden kapak kısmını (**D**), başparmağınız ve işaret parmağınızla itin. İtilen kapak kısmı (**D**), sadece tuşları kullanabilmenize yetecek kadar açınız.

Verici cihazı kullanmadığınız sürece devamlı tam kapalı tutunuz. Hatalı kullanıma karşı önlem.

Kodun verici cihazdan alıcı cihaza kaydedilmesi

2 ve 4 kanallı telsiz alıcı mevcut olup, 4 kanallı olanı çizimde gösterilmiştir. SL tipi garaj kapısı sistemlerinde 2 kanallı alıcı tipi kullanılmıştır.

1. Alıcının kayıt tuşuna (**A**) basın.
   - 1 kanal için 1 defa basın, LED 1 yanacaktır
   - 2 kanal için 2 defa basın, LED 2 yanacaktır
   - 3 kanal için 3 defa basın, LED 3 yanacaktır
   - 4 kanal için 4 defa basın, LED 4 yanacaktır
2. Arzu ettiğiniz verici cihazın tuşuna (**B**) basın. Verici cihaz telsiz kodunu alıcı cihaza iletir. ► Seçilen kanala göre, LED ışığı söner.
3. Diğer verici cihazlarınızı alıcıya kaydetmek üzere 1 ve 2 nolu adımlar aynen tekrarlanır.

Pilin değiştirilmesi

- Pilleri çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza edin. Pilin yutulması halinde, hemen bir doktora gönderin.
- Pilin yanlış bir şekilde değiştirilmesi halinde patlama tehlikesi mevcuttur.
- Pil değiştirirken yalnız CR 2032 tipi pil kullanın.
- Piller paketinde muhafaza veya bertaraf edilmelidir. Metal cisimlerle temas etmemelidir. Atılı bakımından pil boşalır, alev alır veya hasar görür.
- Hasarlı veya boş pilleri anında usulüne uygun şekilde bertaraf edin. Bu konuda bilgi, bölgenizdeki ilgili Çevre Koruma Dairesi'nden veya atıklarla ilgili belediye işletmesinden alınabilir.
- Pili evdeki çöplere katmayın.
1. Sürgüyü dışa doğru çekin (**D**).
2. Pili (**F**) çıkarın ve yeni pili aynı şekilde yerleştirin. Pilin (**+/-**) uçlarına dikkat edin !

UYARI !

Cihazı birleştirmeden önce, pilin (**B**) basın , LED (**C**) yanacaktır - aksi takdirde pil yanlış yerleştirilmiş demektir.

3. Sürgüyü (**D**) çelik kılıfa (**E**) sokun ve aşağıya doğru bastırın (**G**).

Ariza giderici yardımlar

- LED yanmıyorsa: Pil bitmiştir veya verici cihaz bozuktur.
- Sistem işlemiyorsa:
  - Verici cihaz kodlanmamıştır
  - Vericinin tuşuna bir kaç defa alım alanı dışında basılmış olabilir, sistem işleyene kadar tuşa basın (en az 2 defa).

Garanti

Bu garanti, kanuni hükümlere uygundur. İcabında gerekebilecek garanti hizmetleri konusunda satıcınıza başvurunuz. Garanti hakkı, yalnız vericiyi satın aldığınız ülkede geçerlidir.

Piller garanti dışındadır.

Seri numarası

Lütfen verici cihazınızın seri numarasını not ediniz. Bu numara pillerin altındaki alanda yazılıdır.

Seri no:

AB-Mutabakat Anlaşması

www.sommer.eu/mrl

UAE جهاز التحكم عن بعد اليدوي

المعطيات التقنية

التردد الحراري:	868,8 / 434,42 ميغاهيرتز
مدى الارسال:	10 - 70+ درجة مئوية مرتبط بالاطار المكاني
طاقة الاستهلاك الكهربية:	حوالي 50 ملي أمبير
نوع البطارية:	CR 2032
الوزن التقريبي:	87 x 24 x 17 مم 30 غ (شاملا البطارية)

الأجزاء

1. أسحبوا الجزء الواقي للأزرار (**D**).
2. أسحبوا البطارية القارة (**F**) أو ضعوا مكانها البطارية الجديدة. تأكدوا من الوضع الصحيح للقطبية (**+/-**) !

تنبيه هاما

أضغطوا على الزر (**B**). فقط اعادة التركيب: للتأكد من صحة تركيب البطارية يجب على المصنوع (**C**) أن يضيء. ان عدم إضاءته تعني بأن تثبيت البطارية الجديدة تم بشكل غير صحيح.

3. يتم وضع الجزء الواقي للأزرار (**D**) في التجويف الفولاذي (**E**) ودفعها بقوم الضغط على الزر (**G**) إلى أسفل.

الإعتاة على تحديد الخلل

- المصباح لا يضيء: البطارية فارغة أو خلل قد أصاب جهاز التحكم عن بعد.
- الجهاز لا يشتغل:
  - لم تتم برمجة جهاز التحكم عن بعد.
  - لقد تم الضغط العديد من المرات على زر جهاز التحكم عن بعد خارج مجال الاستقبال – اضغط على الزر (مرتين على الأقل)، إلى أن يشتغل الجهاز.

الضمان

بتطابق الضمان مع التعليمات القانونية المعمول بها. إن الظرف المسؤول عن التعويضات المالية من الضمان هو التاجر المختص الذي اشتريتم منه الجهاز. إن الحقوق المرتبطة بالضمان لا تكون نافذة المفعول إلا في البلد الذي اشتريتم فيه الجهاز.

لا تمتع أي ضمانات على البطاريات.

الرقم المسلسل

يرجى تسجيل الرقم المسلسل لجهازكم. يوجد الرقم المسلسل تحت البطارية.

الرقم المسلسل :

تصريح بالتطابق مع المواصفات الأوروبية

www.sommer.eu/mrl

CN 掌上遥控器

技术参数

射频	868.8 / 434.42 MHz
温度范围	-10 ... +70 °C
有效距离	受周围环境情况影响 大约 50 m
电流消耗	大约 10 mA
电池类型	CR 2032
尺寸	87 x 24 x 17 mm
重量	大约 30 g（包括电池）

安全说明

- 掌上遥控器应放置在儿童或动物不可触及之处。
- 不得在对无线电敏感的地方或设备旁使用掌上遥控器（例如：飞机上，医院里）。
- 不得在潮湿、有蒸汽、空气湿度高、有灰尘、直接受阳光照射或类似的地方放置或使用掌上遥控器。
- 掌上遥控器应放置掌上遥控器，摔落可能导致损坏或导致距离的减小。

按照规定使用

- 遥控器有可能受到其它电信设备或装置的干扰（例如：符合规定在同一频率范围内运行的无线电设备）。
- 如果有效距离出现问题，可将掌上遥控器安装到较高处（例如：在铁牛里面于遮阳板之下），必要时应更换电池。
- 使用时握甲点触按钮，否则有可能损坏按钮。

操作

每个按钮或每个按钮组合都拥有各自的无线电编码。

用大指指和食指推出滑动盖（**D**）后，便能操作按钮。只要把滑动盖（**D**）推回到原位，即可锁住按钮。

无需使用掌上遥控器时，请始终将其完全推至合拢，以防误操作。

更换电池

- 切勿把电池存放在儿童可触及之处。如果将电池吞食，应立即就医。
- 不按规定更换电池会有爆炸危险。
- 只能选择更换 CR 2032 型电池。
- 存放或废弃电池时，务必将其包好。请勿让电池接触其它金属物，否则会造成电池放电、燃烧或损坏。
- 电池被损坏或用完后，应立即按规定进行处理。请向您所在地的环保部门或垃圾处理企业了解详情。
- 请勿将电池丢弃在家庭垃圾中。

1. 拉出滑盖（**D**）。
2. 取出旧电池（**F**），装入新电池。注意保证极性（**+/-**）正确！

故障排除

- 发光二极管不发亮：电池已用完或掌上遥控器损坏。
- 驱动装置无法启动：
  - 未配置掌上遥控器。
  - 在接收范围以外多次按下掌上遥控器按钮 - 按下按钮（至少 2 次）直至驱动装置启动。

保修

保修期符合法律规定。出现保修情况时，请与专业销售商联络。保修权利只适用于购买本掌上遥控器所在的国家。

电池不在保修范围之内。

序号

请记下您的掌上遥控器的序号，它位于电池下面。

序号：

欧盟一致性声明

www.sommer.eu/mrl

CZ Ruční vysílač

Technické údaje

Rádiový kmitočet	868,8 / 434,42 MHz
Teplotní rozsah	-10 ...+70 °C
Dosah	v závislosti na okolí, cca 50 m
Odběr proudu	cca 10 mA
Typ baterie	CR 2032
Rozměry	87 x 24 x 17 mm
Hmotnost	cca 30 g (vč. baterie)

Bezpečnostní upozornění

- Uložte ruční vysílač mimo dosah dětí nebo zvířat.
- Neprovozujte ruční vysílač na radiokomunikačně citlivých místech nebo zařízeních (např. v letadlech, nemocnicích).
- Neukládejte nebo neprovozujte ruční vysílač v místech vystavených vlhkosti, páře, vysoké vlhkosti vzduchu, prachu, přímému slunečnímu záření nebo podobným podmínkám.
- Uložte ruční vysílač stabilně, spadnutí může vést k poškození nebo snížení dosahu.

Stanovené použití

- Provozovatel nepožívá žádnou ochranu před rušením prostřednictvím jiných telekomunikačních zařízení nebo přístrojů (např. rádiových zařízení, která jsou řádně provozována ve stejném kmitočtovém rozsahu).
- Při problémech s dosahem umístěte ruční vysílač vyvýšeně (např. v osobním automobilu pod protisluneční clonou), popřípadě vyměňte baterii.
- Neovládejte tlačítka nehty prstů, mohlo by dojít k jejich poškození.

Obsluha

Každé tlačítko a každá kombinace tlačítek má vlastní rádiový kód.

Aby byla tlačítka přístupná, vysunujte posuvný díl (**D**) pomocí palce a ukazováku. Posuvný díl (**D**) vysunujte tuk daleko, až můžete potřebná tlačítka obsluhovat.

Není-li ruční vysílač používán, vždy jej kompletně zasuňte. Ochrana před chybnou obsluhou.

Přenos kódu ručního vysílače k rádiovému přijímači

Existují 2- a 4-kanálové přijímače, vyobrazen je 4-kanálový. Pohony vrat v SL-provedení mají 2-kanálový přijímač.

1. Stiskněte na rádiovém přijímači tlačítko pro učení (**A**)
   - 1x pro kanál 1, rozsvítí se dioda LED 1
   - 2x pro kanál 2, rozsvítí se dioda LED 2
   - 3x pro kanál 3, rozsvítí se dioda LED 3
   - 4x pro kanál 4, rozsvítí se dioda LED 4
2. Stiskněte požadované tlačítko ručního vysílače (**B**). Ruční vysílač přenáší rádiový kód do rádiového přijímače.
   ► Dioda LED zhasne vždy podle toho, který kanál byl zvolen.
3. K naučení dalších ručních vysílačů na tento rádiový přijímač zopakujte body 1 + 2.

Výměna baterie

- Neuschovávejte baterie v dosahu dětí. Dojde-li ke spolknutí baterie, okamžitě vyhledejte lékaře.
- Baterii nahraďte pouze typem CR 2032.
- Při skladování nebo vyhození baterie vždy zabalte. Baterie nesmí přijít do kontaktu s jinými kovovými předměty, tyto předměty mohou baterii vybít, zapálit nebo poškodit.
- Poškozené nebo použité baterie okamžitě předpisově zlikvidujte. Obraťte se na Váš místní úřad pro životní prostředí nebo podnik pro likvidaci odpadu.
- Nevhazujte baterie do domovního odpadu.
1. Vytáhněte posuvný díl (**D**).
2. Vyndejte baterii (**F**) a přesně tak nasaďte novou baterii. Dbejte na správné pólování (**+/-**) !

UPOZORNĚNÍ !

Před smontováním stiskněte tlačítko (**B**), musí se rozsvítit dioda LED (**C**) - jinak je baterie nesprávně vložená.

3. Zasuňte posuvný díl (**D**) do pouzdra z ušlechtilé oceli (**E**), tlačte přitom (**G**) směrem dolů.

Pomoc při poruchách

- Dioda LED nesvítí: Baterie je vybitá nebo je v