

# Handsender

## Emetteur

## Handzender

## Telecomando

### Emisor manual

BHS121  
(Festcode 868 MHz, lernfähig)  
(Code fixe 868 MHz, programmable)  
(Vaste code 868 MHz, programmeerbaar)  
(Codice fisso 868 MHz, con capacità di apprendimento)  
(Código fijo 868 MHz, memorizable)

Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Istruzioni d'uso  
Instrucciones de servicio

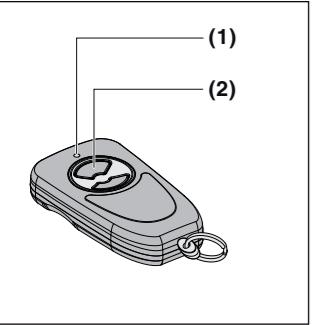


Fig. 1

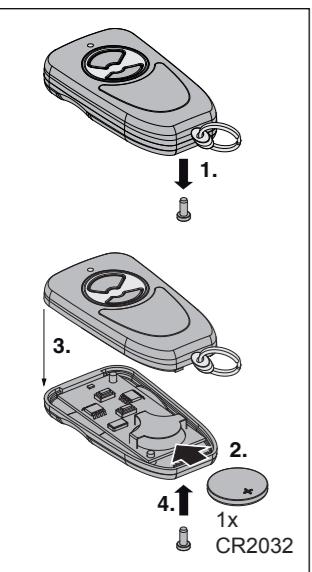


Fig. 2

# Handsender

## Emetteur

## Handzender

## Telecomando

### Emisor manual

BHS121  
(Festcode 868 MHz, lernfähig)  
(Code fixe 868 MHz, programmable)  
(Vaste code 868 MHz, programmeerbaar)  
(Codice fisso 868 MHz, con capacità di apprendimento)  
(Código fijo 868 MHz, memorizable)

Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Istruzioni d'uso  
Instrucciones de servicio

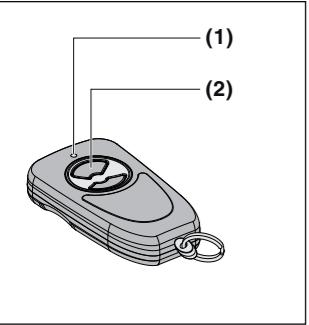


Fig. 1

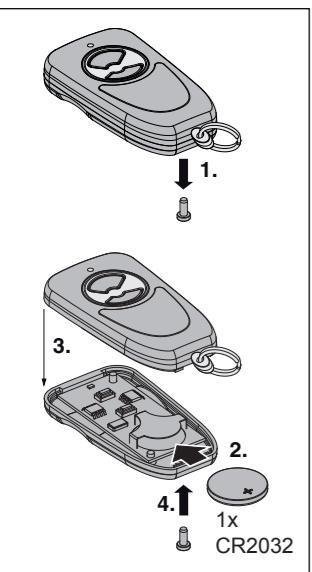


Fig. 2

# Handsender

## Emetteur

## Handzender

## Telecomando

### Emisor manual

BHS121  
(Festcode 868 MHz, lernfähig)  
(Code fixe 868 MHz, programmable)  
(Vaste code 868 MHz, programmeerbaar)  
(Codice fisso 868 MHz, con capacità di apprendimento)  
(Código fijo 868 MHz, memorizable)

Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Istruzioni d'uso  
Instrucciones de servicio

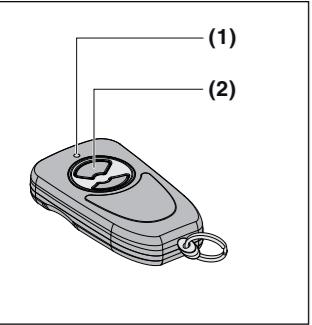


Fig. 1

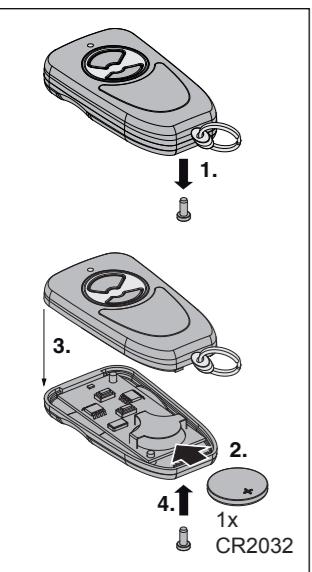


Fig. 2

# Handsender

## Emetteur

## Handzender

## Telecomando

### Emisor manual

BHS121  
(Festcode 868 MHz, lernfähig)  
(Code fixe 868 MHz, programmable)  
(Vaste code 868 MHz, programmeerbaar)  
(Codice fisso 868 MHz, con capacità di apprendimento)  
(Código fijo 868 MHz, memorizable)

Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Istruzioni d'uso  
Instrucciones de servicio

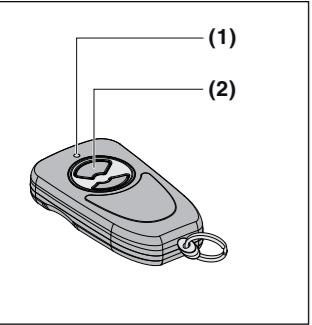


Fig. 1

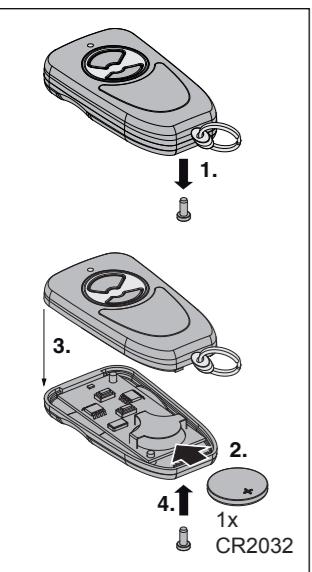


Fig. 2

# Handsender

## Emetteur

## Handzender

## Telecomando

### Emisor manual

BHS121  
(Festcode 868 MHz, lernfähig)  
(Code fixe 868 MHz, programmable)  
(Vaste code 868 MHz, programmeerbaar)  
(Codice fisso 868 MHz, con capacità di apprendimento)  
(Código fijo 868 MHz, memorizable)

Bedienungsanleitung  
Mode d'emploi  
Gebruiksaanwijzing  
Istruzioni d'uso  
Instrucciones de servicio

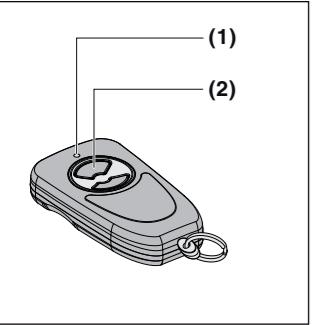


Fig. 1

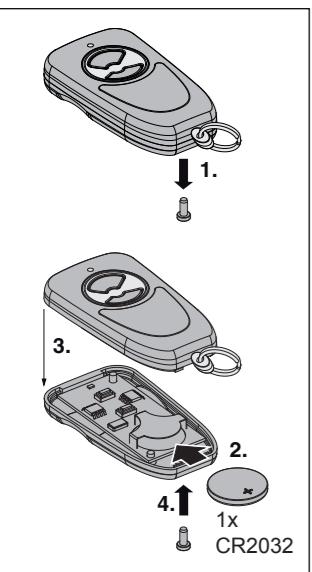


Fig. 2

## 1 Indicaciones generales

- Proteger el emisor manual de la exposición directa al sol.
- Proteger el emisor manual de la humedad y el polvo.
- La entrada de humedad puede afectar el funcionamiento.
- Mantener el emisor fuera del alcance de los niños.
- Las condiciones locales y los obstáculos pueden influir sobre el alcance del mando a distancia.

## 1.1 Uso apropiado

El emisor manual está destinado únicamente al control a distancia de automatismos. El emisor manual no debe ser utilizado para controlar otros aparatos o máquinas. No están permitidos otros usos. El fabricante no asume responsabilidad alguna por daños resultantes de un uso no apropiado o un manejo incorrecto.

## 2 Descripción del aparato (fig. 1)

- (1) LED (rojo): brilla cuando el pulsador está presionado
- (2) Pulsadores: para el control de 2 canales

## 3 Antes de la puesta en marcha

## 3.1 Sustituir / introducir la pila (fig. 2)

1. Aflojar el tornillo en el lado inferior, y retirar la parte inferior de la carcasa.
2. Introducir la pila. Para ello, tener en cuenta la polaridad.
3. Volver a encastre cuidadosamente las partes de la carcasa.
4. Volver a apretar el tornillo.

## Comprobar el estado de la pila:

- Presionar uno de los pulsadores (2).
- El LED (1) se ilumina: el emisor manual funciona correctamente
- El LED (1) apagado: sustituir la pila

## 4 Funcionamiento

AVVERTENZA
Rischio di lesioni causate da una manovra accidentale del portone!

L'assegnazione e la copia di una funzione può causare una manovra involontaria del portone e persone o oggetti possono rimanere incatenati nel portone in fase di chiusura.

- Fare attenzione che persone o oggetti non si trovino nella zona di manovra del portone.
- Eseguire sempre l'assegnazione e la copia delle funzioni all'interno del garage.

ADVERTENCIA
Peligro de accidente por recorrido de puerta activado accidentalmente!

Al asignar y copiar funciones puede provocarse un recorrido accidental de la puerta. Esto puede ocasionar que queden atrapadas personas u objetos por la puerta en movimiento.

- Preste atención a que no se encuentren personas u objetos en la zona de movimiento de la puerta.
- Realice la asignación y copia de funciones siempre en el garaje.

## 4.1 Asignar una función a un pulsador

El emisor manual tiene dos pulsadores para controlar hasta dos funciones (en función del receptor vía radiofrecuencia utilizado).

Antes de poder utilizar el emisor manual, deberá asignar un pulsador del emisor manual a cada función deseada del receptor vía radiofrecuencia. La correspondiente descripción se encuentra en las instrucciones de servicio del receptor vía radiofrecuencia.

## 4.2 Utilizar el emisor manual (fig. 1)

- ✓ Ha asignado al receptor, una o varias funciones de pulsador del emisor manual.
- Presionar el pulsador (2) del emisor manual. Se realiza la función asignada al pulsador (p. ej. abrir / cerrar la puerta).

## 4.3 Copiar una función de pulsador (fig. 3)

Puede copiar la función de un pulsador de un emisor manual (el emisor maestro = B) a otro emisor manual (el emisor de aprendizaje = A).

1. Presionar brevemente el mismo tiempo el pulsador superior y el pulsador inferior del emisor de aprendizaje (A). El LED brilla.
2. En los siguientes 4 segundos, presionar y mantener presionado el pulsador del emisor de aprendizaje (A) deseado.

3. Allinear el transmisor maestro (B) frontalmente con el receptor (A) a una distancia de ca. 5 mm.

4. In esta posición de toets met de over te dragen functie op de meesterzender (B) indrukken en ingedrukt houden. De functie wordt op de leerzender gekopieerd. Na het kopieerproces dooft de LED.

5. Relâchez les deux touches.  
De toets aan de leerzender beschikt nu over dezelfde functie als de toets op de meesterzender.

- Opmerking:  
Als de leerzender hierna nog niet werkt moet het leerproces herhaald worden.

4.4 Restablecer el estado de suministro (reset de fábrica)

1. Presionar y mantener presionados los pulsadores superior e inferior del emisor.
2. Esperar a que concluya el proceso de parpadeo y, a continuación, volver a soltar los pulsadores.

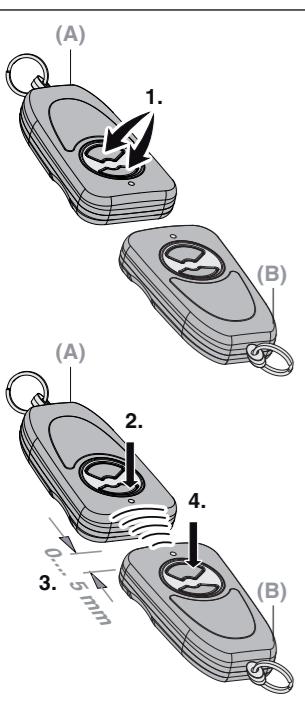
El pulsador del emisor de aprendizaje tiene ahora la misma función que el pulsador del emisor maestro.

Indicación:  
Si el emisor de aprendizaje todavía no funciona, repita el proceso.

## 4.4 Restablecer el estado de suministro (reset de fábrica)

1. Presionar y mantener presionados los pulsadores superior e inferior del emisor.
2. Esperar a que concluya el proceso de parpadeo y, a continuación, volver a soltar los pulsadores.

Ausgabe / Edition: 09/2017. Änderungen vorbehalten / Subject to change

**DEUTSCH****5 Entsorgung**

Elektro- und Elektronik-Geräte sowie Batterien dürfen nicht als Haus- oder Restmüll entsorgt werden, sondern müssen in den dafür eingerichteten Annahme- und Sammelstellen abgegeben werden.

**6 Technische Daten und Zusatzinformationen**

Zulässige Umgebungstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Benötigter Batterietyp	CR-2032 Knopfzelle
Frequenz	868,3 MHz

**⚠️ WARNUNG****Sicherheitshinweise!**

Dieses Produkt enthält Knopfzellen. Wenn die Knopfzelle verschluckt wird, können schwere innere Verbrennungen innerhalb von gerade einmal 2 Stunden auftreten und zum Tode führen.

- ▶ Wenn Sie meinen, dass Knopfzellen verschluckt wurden oder sich in irgendeinem Körperteil befinden, suchen Sie unverzüglich medizinische Hilfe auf.
- ▶ Neue und gebrauchte Batterien von Kindern fernhalten.
- ▶ Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, das Produkt nicht mehr benutzen.

**5 Elimination**

Les appareils électriques et électroniques de même que les piles ne doivent pas être jetés dans les ordures ménagères, mais doivent être remis aux points de collecte prévus à cet effet.

**6 Données techniques et informations complémentaires**

Température ambiante autorisée	De -20 °C à +60 °C
Type de pile requis	Pile ronde CR-2032
Fréquence	868,3 MHz

**⚠️ AVERTISSEMENT****Consignes de sécurité!**

Ce produit contient des piles bouton. En cas d'ingestion, elles peuvent provoquer de graves blessures internes en moins de 2 heures et entraîner la mort.

- ▶ Si vous pouvez que des piles bouton ont été ingérées ou qu'elles se trouvent dans un membre, consultez immédiatement un médecin.
- ▶ Conserver les piles neuves et usagées hors de la portée des enfants.
- ▶ Si le compartiment de piles ne se ferme pas correctement, ne plus utiliser le produit.

**NEDERLANDS****5 Verwijdering**

Elektrische en elektronische apparaten alsook batterijen mogen niet als huisvuil worden verwijderd, maar moeten in de daarvoor ingerichte aanneem- en verzamelpunten worden afgegeven.

**6 Technische gegevens en extra informatie**

Toegestane omgevingstemperatuur	-20 °C tot +60 °C
Benodigd batterijtype	CR-2032 knoopcel
Frequentie	868,3 MHz

**⚠️ WAARSCHUWING****Veiligheidsinstructies!**

Dit product bevat knoopcellen. Wanneer de knoopcellen worden ingerukt, kunnen binnen 2 uur al ernstige inwendige verbrandingen optreden en kan dodelijk letsel het gevolg zijn.

- ▶ Wanneer u denkt dat er knoopcellen ingerukt zijn of dat deze zich in een lichaamsdeel bevinden, moet u direct medische hulp inroepen.
- ▶ Nieuwe en gebruikte batterijen buiten bereik van kinderen houden.
- ▶ Wanneer het batterijvakje niet veilig sluit, het product niet meer gebruiken.

**ITALIANO****5 Smaltimento**

Apparechi elettrici, elettronici e batterie non devono essere smaltiti come rifiuti domestici o non riciclabili, bensì devono essere consegnati presso i punti di accettazione e raccolta destinati allo scopo.

**6 Dati tecnici e informazioni aggiuntive**

Temperatura ambiente consentita	-20 °C - +60 °C
Tipo di batteria necessaria	Batteria a bottone CR-2032
Frequenza	868,3 MHz

**⚠️ AVVERTENZA****Indicazioni di sicurezza!**

Questo prodotto contiene batterie a bottone. Se ingerita, la batteria a bottone può causare gravi ustioni interne nel giro di sole 2 ore e portare alla morte.

- ▶ Se si crede siano state ingerite batterie a bottone o che siano presenti in qualche parte del corpo, richiedere immediatamente supporto medico.
- ▶ Tenere fuori dalla portata dei bambini batterie nuove e usate.
- ▶ Se il vano batterie non si chiude in sicurezza, non utilizzare più il prodotto.

**ESPAÑOL****5 Reciclaje**

Los aparatos eléctricos y electrónicos, así como las pilas no deben desecharse con la basura doméstica o con los residuos restantes, sino deben entregarse en los puntos de recogida previstos para ello.

**6 Datos técnicos e información adicional**

Temperatura ambiente permitida	-20 °C a +60 °C
Modelo de pila necesario	Pila de botón CR-2032
Frecuencia	868,3 MHz

**⚠️ ADVERTENCIA****Indicaciones de seguridad!**

Este producto contiene pilas de botón. Si se traga una pila de botón, en el curso de 2 horas se pueden producir graves quemaduras internas que implican peligro de muerte.

- ▶ Si teme haberse tragado pilas de botón o cree que estas se encuentran en alguna parte de su cuerpo, acuda inmediatamente a un servicio médico.
- ▶ Mantener todas las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.
- ▶ Si el compartimento de las pilas no cierra de forma segura, no utilice más el producto.

**EG-Konformitätserklärung**

Der Handsender BHS121 entspricht aufgrund seiner Konzipierung und Bauart in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Anforderungen der Richtlinie Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU.

Angewandte Normen: EN 300 220-1, EN 300 220-3  
EN 301 489-1, EN 301 489-3

Rottenburg, den 04.09.2017

Frank Kiefer, Geschäftsführer

**Déclaration de conformité CE**

De par sa conception et sa construction, l'émetteur radio BHS121, dans la version que nous commercialisons, est conforme aux exigences fondamentales en vigueur de la directive sur les équipements radio « Radio Equipment Directive (RED) » 2014/53/UE.

Normes appliquées : EN 300 220-1, EN 300 220-3  
EN 301 489-1, EN 301 489-3

Rottenburg, le 04.09.2017

Frank Kiefer, directeur

**EG-conformiteitsverklaring**

De handzender BHS121, voldoet op basis van zijn concept en bouwwijze in de door ons in omloop gebrachte uitvoering aan de betreffende fundamentele eisen van de richtlijn Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/EU.

Toegepaste normen: EN 300 220-1, EN 300 220-3  
EN 301 489-1, EN 301 489-3

Rottenburg, 04-09-2017

Frank Kiefer, directeur

**Dichiarazione CE di conformità**

Il trasmettitore portatile BHS121, in virtù della sua progettazione e della sua modalità costruttiva, nella versione da noi distribuita, è conforme ai relativi requisiti fondamentali della direttiva Radio Equipment Directive (RED) 2014/53/UE.

Norme applicate: EN 300 220-1, EN 300 220-3  
EN 301 489-1, EN 301 489-3

Rottenburg, 04.09.2017

Frank Kiefer, amministratore

**Declaración CE de conformidad**

El transmisor portátil BHS121, cumple, en virtud de su diseño y construcción en la versión puesta en circulación por nosotros, los requisitos básicos pertinentes de la directiva europea sobre equipos radioeléctricos (RED) 2014/53/CE.

Normas aplicadas: EN 300 220-1, EN 300 220-3  
EN 301 489-1, EN 301 489-3

Rottenburg, 04/09/2017

Frank Kiefer, gerente

