



Transmisor de mano

Rojaflex RHS15-W

Para motores tubulares de radio Rojaflex y receptores de radio

INSTRUCCIONES DE MONTAJE Y FUNCIONAMIENTO ORIGINALES

Eine aktuelle Vollversion der Anleitung finden Sie hier/
You can find a current full version of the manual here/
Vous trouverez ici une version complète et actuelle du mode d'emploi/
Puede encontrar una versión completa actual del manual aquí/
Potete trovare una versione completa attuale del manuale qui/
Een actuele volledige versie van de handleiding vindt u hier/
Aktualną, pełną wersję podręcznika można znaleźć tutaj/
A kézikönyv aktuális, teljes verzióját itt találja:

Original Montageanleitung **DE**

Original instructions **EN**

Mode d'emploi original **FR**

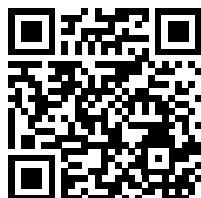
Instrucciones originales **ES**

Manuale d'uso originale **IT**

Originele gebruiksaanwijzing **NL**

Oryginalna instrukcja obsługi **PL**

Eredeti összeszerelési útmutató **HUN**





Transmisor de mano

para Rojaflex

Motores tubulares radioeléctricos
y receptores de radio

RHS15-W

Art.-Nr.:

1000017758

CONTENIDO

Instrucciones de seguridad generales	3 - 5
Resumen de funciones	6
Pantalla de resumen de funciones /	
Cambiar la batería	7
Datos técnicos / volumen de suministro	8
Programación y ajustes	9 - 10
Notas	11
Información de contacto	Contraportada

¡ATENCIÓN!

Después de desembalar, compare el tipo de unidad con la información correspondiente en la placa de características. Las unidades incompletas o que no cumplan con las especificaciones no deben ponerse en funcionamiento y se debe presentar una reclamación a nuestro servicio de atención al cliente (ver información de contacto) antes de que la unidad se ponga en funcionamiento.



Declaración de conformidad de la UE con arreglo al artículo 10, apartado 9:

Por la presente, Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG, Hohenschäftlarn, que el sistema de radiocomunicación tipo rojaflex transmisor de mano "RHS15-W" cumple con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet:
www.rojaflex.com/konformitaetserklaerungen.html



 ¡ATENCIÓN!

Instrucciones importantes de seguridad!

- Es importante seguir estas instrucciones para la seguridad de las personas!
- Conserve las instrucciones y entréguelas al nuevo propietario en caso de cambio de titularidad!
- Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que se les haya supervisado o instruido sobre el uso del aparato de forma segura y entiendan los peligros que conlleva.
- Los niños no deben jugar con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.

 ¡ATENCIÓN!

El motor controlado por el radiomando (el transmisor) debe desconectarse de su fuente de alimentación durante la limpieza, el mantenimiento y la sustitución de piezas!

 ¡ATENCIÓN!

Existe peligro de muerte por descarga eléctrica durante todos los trabajos en equipos eléctricos!

Observe las instrucciones y las indicaciones de seguridad del accionamiento/receptor controlado por el radiomando, así como las instrucciones correspondientes de la persiana accionada o del sistema de protección solar!

 ¡ATENCIÓN!

Es esencial observar las siguientes instrucciones!

El alcance de los radiocontroles está regulado por los requisitos legales de los sistemas de radio y está influenciado, entre otras cosas, por las condiciones estructurales.

A la hora de planificar, asegúrate de que hay suficiente recepción de radio.

Esto es especialmente cierto si el transmisor de radio se encuentra en una habitación diferente a la del receptor de radio y, por lo tanto, la señal de radio debe atravesar las paredes o los techos.

No instale el radiomando en la proximidad directa de grandes superficies metálicas.

Otros dispositivos de transmisión (por ejemplo, auriculares de radio, monitores de bebés, estaciones meteorológicas de radio) cuya frecuencia de transmisión es idéntica a la de la unidad de control de radio puede interferir con la recepción.

 ¡Atención!

Es imprescindible respetar las instrucciones de uso correcto y las condiciones de utilización!

En caso de uso inadecuado, aumenta el riesgo de que se produzcan daños en el sistema controlado!

- Utilice el radiomando (el transmisor) únicamente para conectarse a los motores de las persianas, toldos y persianas o a sus receptores.

- Desactive las funciones automáticas del radiomando en caso de nevadas, heladas o peligro de heladas para evitar daños en el motor o en el sistema accionado.
- Utilice únicamente componentes y accesorios originales del fabricante.
- Instruya a todas las personas en el uso seguro del radiomando y del motor controlado por él.
- Durante la puesta en marcha, observe el sistema en movimiento (persiana, toldo, persiana) y mantenga a las personas alejadas de él hasta que el movimiento haya finalizado.
- Prohíba a los niños jugar con el radiocontrol.
- Guarde el emisor portátil de forma que se impida su manejo involuntario, por ejemplo, por parte de niños que jueguen.
- Asegure el sistema controlado contra el funcionamiento no autorizado.
- Tome precauciones de seguridad contra el encendido involuntario.
- Realice todos los trabajos de limpieza de la unidad sin tensión.
- Tenga cuidado al utilizar la unidad abierta/extendida, ya que las piezas pueden caerse si las fijaciones (por ejemplo, los muelles) se debilitan o se rompen.
- No utilice nunca equipos defectuosos o dañados.
- Compruebe la integridad del motor radiocontrolado y del cable de alimentación del motor.

¡ATENCIÓN!

El uso de unidades defectuosas puede poner en peligro a las personas y causar daños materiales.

Compruebe regularmente el buen funcionamiento del radiomando y del sistema controlado por él y mantenga a las personas alejadas de él hasta que se haya completado la prueba de funcionamiento sin fallos!

Póngase en contacto con nuestro departamento de servicio técnico (véase la página de información de contacto) si observa algún daño en la unidad.

¡ATENCIÓN!

Después de desembalar, compare el tipo de unidad con la información correspondiente en la placa de características.

Las unidades incompletas o que no cumplan con las especificaciones no deben ponerse en funcionamiento.

¡IMPORTANTE!

Instrucciones de eliminación!
(Directiva europea 2012/19/UE (RAEE))

Nuestros productos eléctricos y electrónicos están marcados con un contenedor con ruedas tachado, que indica que estos productos y las pilas que puedan contener deben recogerse por separado al final de su vida útil y no deben eliminarse con los residuos domésticos normales.



Las sustancias que contienen estos productos pueden tener efectos negativos sobre la salud y el medio ambiente, por lo que los usuarios de productos eléctricos y pilas también tienen la responsabilidad de reciclar estos materiales de desecho y contribuir así a la protección, conservación y mejora del medio ambiente.

Obligación de eliminación separada

Uno de nuestros deberes como fabricantes es informarle de su obligación de eliminación separada.

- Cuando deseches productos con pilas, retírelas del producto y deséchelas por separado.
- Cuando se eliminen los iluminantes, deben desecharse por separado del recipiente.

Opción de devolución y Programa de reciclaje de la UE

Estamos conectados a sistemas de devolución de derecho público en toda Europa y, por tanto, ofrecemos a nuestros clientes acceso a una red europea de instalaciones locales de reciclaje (centros de reciclaje, puntos de recogida o similares).

Nuestros productos se reciclan profesionalmente a través de estas instalaciones locales. Esto reduce los residuos, en beneficio del medio ambiente.

Nuestros números de registro:

	Número de registro
WEEE	DE 41060608
Batería	DE 88866710
Iluminador	
Transporte y Embalaje de envío	DE5768543732165

***Para los datos de registro de otros países europeos, véase la página de información de contacto.**

No se puede hacer valer una recuperación por nuestra parte como fabricante según el artículo 19 de los RAEE.

Información sobre el grado de cumplimiento de los requisitos de recogida y reciclaje

Como fabricante, también es nuestro deber informarle sobre el grado de cumplimiento de los requisitos de recogida y reciclaje. Al estar conectados a un sistema cualificado de recogida, podemos referirnos al grado de cumplimiento de las empresas de reciclaje.

Puede encontrar esta información en nuestro sitio web.

Eliminación de datos personales

Algunos de nuestros productos contienen datos personales. Esto se aplica en particular a los dispositivos de tecnología de la información y las telecomunicaciones, como los ordenadores y los teléfonos inteligentes. En su propio interés, tenga en cuenta que cada usuario final es responsable de eliminar los datos de los dispositivos antiguos que se van a desechar!

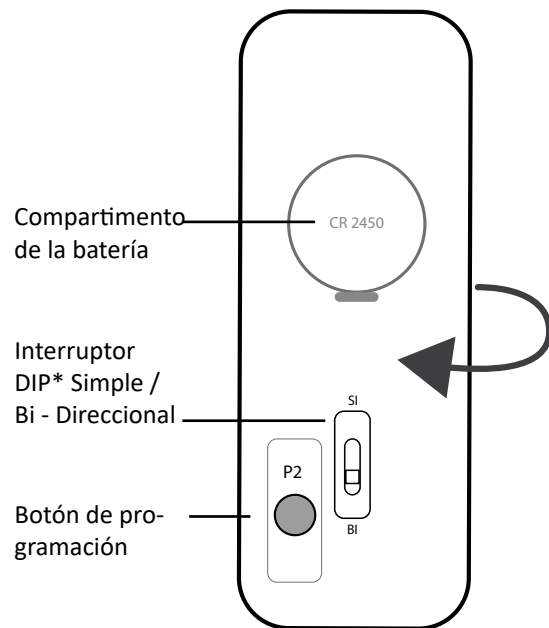


Emisor de mano de 15 canales RJS15-W

Utilice las teclas K1 y K2 para cambiar entre los distintos canales (1-15).

El canal resaltado en negro está siempre activo.

En cuanto la "a" (después de la indicación del canal 15) está resaltada, el control de grupo está activo. **Todos los receptores programados se controlan simultáneamente.**



Emisor de mano - parte trasera con la tapa abierta

**Con el interruptor "DIP", según el receptor de radio (ver instrucciones del receptor), puede elegir entre "SI" (simple = comunicación unidireccional) y "BI" (comunicación bidireccional) - radio.*



La asignación de teclas puede variar según el modelo:

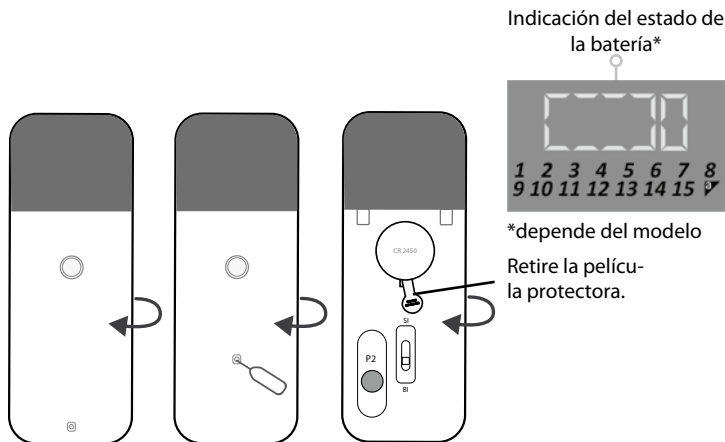
K1= K- (minus) K2= K+ (plus)



Este producto contiene una pila de botón. Si se ingiere, la pila de botón puede causar graves quemaduras internas y la muerte en tan sólo 2 horas. Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Si el compartimento de las pilas no puede cerrarse de forma segura, deje de utilizar el producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las pilas pueden haber sido ingeridas o pueden haber entrado en cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediatamente.

Inserción de la pila / cambio de pila

La batería se suministra suelta (según el modelo de transmisor) o ya instalada y asegurada contra la descarga con una película protectora. Para sustituir/insertar la pila, abra la tapa trasera presionando ligeramente*, retire la lámina protectora e inserte la pila en el compartimento de la pila con el lado + (positivo) hacia arriba, como se muestra. A continuación, vuelva a cerrar la tapa trasera.



Dependiendo de la frecuencia de las operaciones de conmutación, se recomienda sustituir la batería al menos cada 2 años.



No tire las pilas a la basura doméstica. Llévelos a una estación de eliminación adecuada.

* Dependiendo del modelo, la tapa trasera se fija adicionalmente con un tornillo o un pulsador. Abra el tornillo con un destornillador Phillips estándar. Se puede utilizar un clip o una herramienta SIM para desbloquear el bloqueo del botón pulsador.

LCD - Mostrar

El transmisor de mano Rojaflex RHS15-W tiene una pantalla de varias líneas.

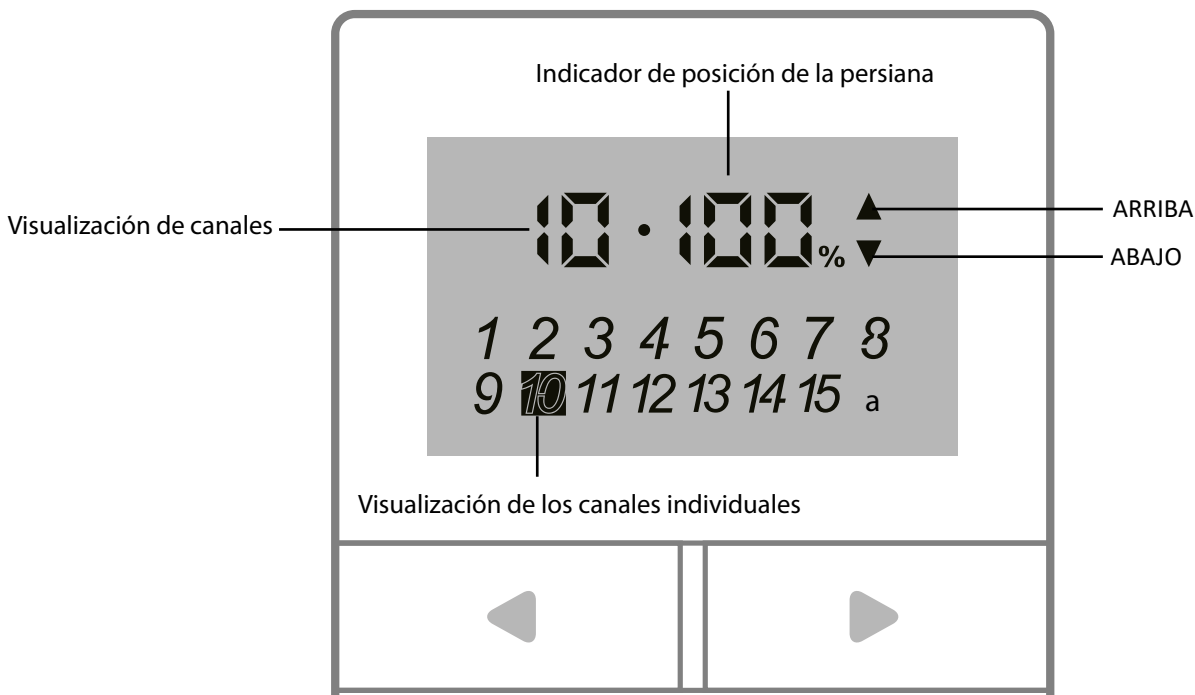
En la zona superior se muestra el canal seleccionado (1-15), la indicación de la posición del obturador y los comandos de subida o bajada.

Indicador de posición de la persiana:

0% = persiana completamente abierta / 100% = persiana completamente cerrada.

La zona inferior muestra los canales individuales (1-15) y "a" como símbolo de control de grupo. El canal resaltado en negro indica el canal actualmente seleccionado.

Si la "a" está resaltada en negro, el control de grupo está activo: todos los receptores programados se controlan simultáneamente.



Datos técnicos

Características de rendimiento:	
Tensión de entrada	3V (batería CR2450)
Frecuencia de transmisión	433,05 - 434,79 MHz
Corriente de trabajo	≤ 15mA
Corriente de reposo	≤ 10 μA
Consumo en espera	≤ 3 μW
Potencia de transmisión	≤ 10 mW
Clase de protección	IP 20
Temperatura ambiente admisible	De +10°C a +50°C
Gama	Campo abierto: aprox. 150 m / en interiores: aprox. 30 m *
Canales	15 canales
Compatibilidad	Motores y receptores de radio Rojaflex
Sistema de radio	Código de rodamiento
Dimensiones (aprox.)	(HxAxP) 130 mm × 40 mm × 18 mm

* Los datos del rango son valores aproximados y dependen de las condiciones estructurales.

Alcance de la entrega

Al desembalar, compare el contenido del paquete con la información sobre el alcance de la entrega en estas instrucciones!

1. Transmisor manual con batería incluida
2. Soporte de pared incl. material de fijación
3. Instrucciones de uso



1. Modo de programación - receptor de radio o motor de radio

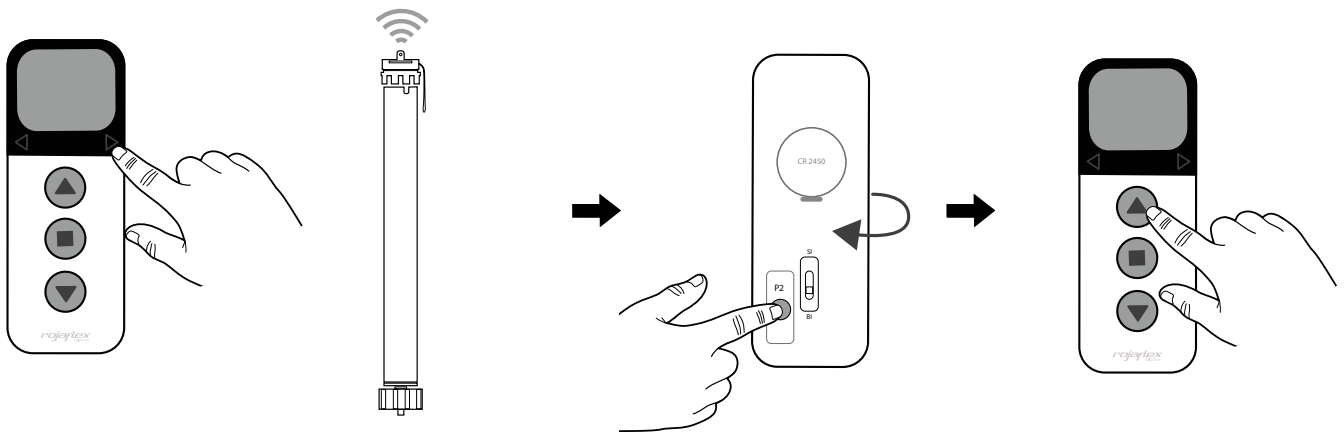
Ponga en modo de programación el receptor (receptor radioeléctrico externo Rojaflex o motor radioeléctrico Rojaflex) en el que se debe programar el emisor de mano (véanse las instrucciones del receptor).



Cada pulsación debe ejecutarse en 4 segundos!

En caso contrario, el sistema sale automáticamente del modo de programación.

2. Programación del emisor portátil - RHS15-W



Seleccione primero el canal deseado pulsando la tecla K1 (o K2) (se selecciona el canal resaltado en negro).

Ponga el receptor (motor / receptor externo) en modo de programación según las instrucciones.

Pulse el botón de programación P2 (atrás) 2 veces.

Pulse el botón ARRIBA 1 vez.

El motor (persiana) se mueve brevemente hacia arriba/abajo y/o el receptor emite un pitido.

OK - ¡Primera programación de código completada con éxito!

La función de grupo (todos los canales están seleccionados) ¡NO se puede enseñar por separado como un canal!

Para programar otros receptores, empiece por el principio.

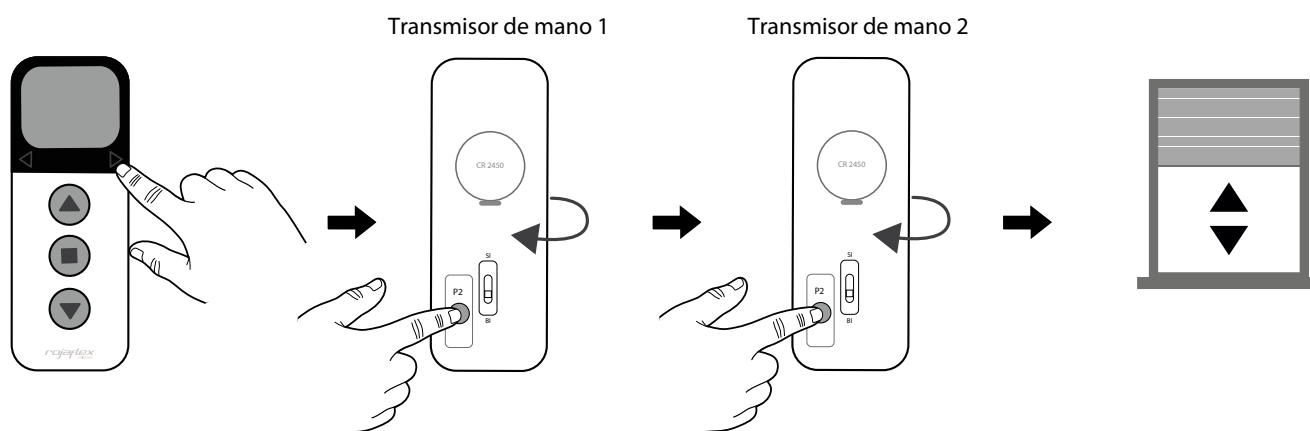


A continuación, compruebe la(s) función(es) pulsando los botones UP / STOP / DOWN!

Si el sentido de giro del motor se invierte (la persiana / el motor se mueve hacia abajo cuando se pulsa el botón ARRIBA), por favor, empiece desde el principio y pulse el botón ABAJO en lugar del botón ARRIBA después del botón P2!

Esto cambia el sentido de giro del motor.

3. Añadir transmisor de mano



En un canal YA programado, seleccione un canal ya programado pulsando el botón K1 (o K2).

A continuación, en el NUEVO canal a añadir, seleccione el canal a añadir pulsando el botón K2 (o K1) (se selecciona el canal resaltado en negro).

Pulse 3 veces la tecla de programación P2 (atrás) en el emisor portátil ya programado.

Pulse una vez el botón de programación P2 (atrás) en el emisor de mano que desea reprogramar.

Tenga en cuenta!

En el caso de los emisores multicanal, ¡hay que seleccionar primero el canal deseado!

El motor (persiana) se mueve brevemente hacia arriba/abajo y/o el receptor emite un pitido.

¡BIEN!

Se añade el transmisor de mano.



Es importante:

En los sistemas con SI (sistema unidireccional / comunicación unidireccional) el La tecla P2 del emisor de mano ya enseñado sólo se pulsa 2 veces!

Esto afecta, por ejemplo, a las unidades **MLSF/MLMF** y a los receptores externos **REHK-1** y **RUE-UP**.

Tenga en cuenta las instrucciones del receptor/motor correspondiente!

Para más información, consulte las instrucciones de los motores tubulares de radio Rojaflex o de los receptores de radio.

EU Waste and recycling / Registrations

Germany for electrical devices:

Stiftung EAR
WEEE-Reg.-no.: DE 41060608

Germany for batteries:

Stiftung EAR
Batt-Reg.-no.: DE 88866710

Germany for packaging:

LUCID Reg.-no.: DE5768543732165

Austria for electrical devices:

Elektro Recycling Austria (ERA) GmbH
ERA Contract no: 40801

Austria for packaging:

Altstoff Recycling Austria (ARA) AG
ARA License number: 23363

Switzerland for electrical devices:

Stiftung SENS
Membership number: VP11544

France for electrical devices:

Ecologic
Membership number / Take-back system: M3670
National registry: UIN FR208795_01SUIN

France for packaging:

Citeo
Membership number / Take-back system: 532886
National registry: UIN FR208795_01SUIN

Spain for electrical devices:

ECOTIC
Reg.-no.: RII-AEE- 7601

Spain for packaging:

Ecoembes
Membership number: 97556

Italy for electrical devices:

Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune!

Reg.-no.: n/a

Italy for packaging:

Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune!

Membership number: n/a

Reimpresiones, incluyendo extractos, sólo con el permiso del autor.
Cambios en el producto que, en nuestra opinión, sirven para mejorar la calidad, pueden realizarse en cualquier momento, incluso sin previo aviso o comunicación. Las ilustraciones pueden ser muestras que difieren en apariencia de los productos entregados.
Salvo errores. No se asume ninguna responsabilidad por los errores de impresión. Se aplican nuestras condiciones generales.

Si tiene alguna pregunta sobre este producto póngase en contacto con nosotros en la siguiente dirección

rojaflex
es una marca registrada de la
Schoenberger Germany Enterprises GmbH & Co. KG
Zechtraße 1-7
82069 Hohenschäftlarn
Germany

T +49 (0) 8178 / 93 29 93 93
F +49 (0) 8178 / 93 29 93 94

info@rojaflex.com
www.rojaflex.com