



Receiver REC 150

de Bedienungsanleitung

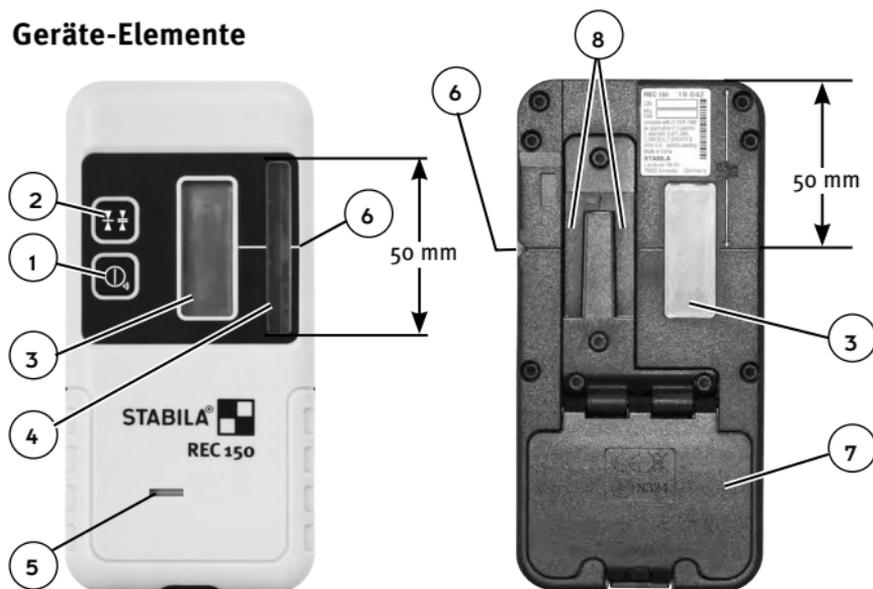
Bedienungsanleitung

Der STABILA REC 150 ist ein einfach zu bedienender Receiver zur schnellen Erfassung von rotierenden Lasern. Mit dem Receiver REC 150 können Laserstrahlen von Rotationslasern empfangen werden, auch wenn sie für das menschliche Auge nicht mehr sichtbar sind.

Sollten nach dem Lesen der Bedienungsanleitung noch Fragen unbeantwortet bleiben, steht Ihnen jederzeit eine Telefonberatung zur Verfügung:

+49 63 46 / 3 09-0

Geräte-Elemente



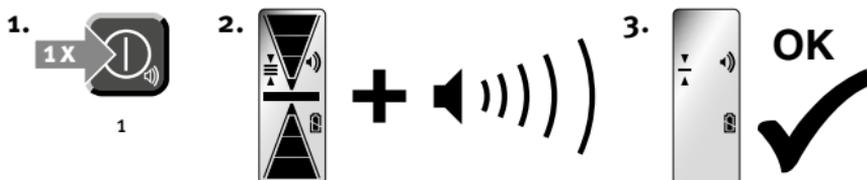
1. Taste EIN/AUS/LAUTSTÄRKE
2. Taste Genauigkeit
3. Anzeigefenster
4. Laserempfangsfenster 50 mm

5. Piepser
6. "Auf Linie" Markierung
7. Batteriefachdeckel
8. Führungsnut für Halteklammer

Inbetriebnahme

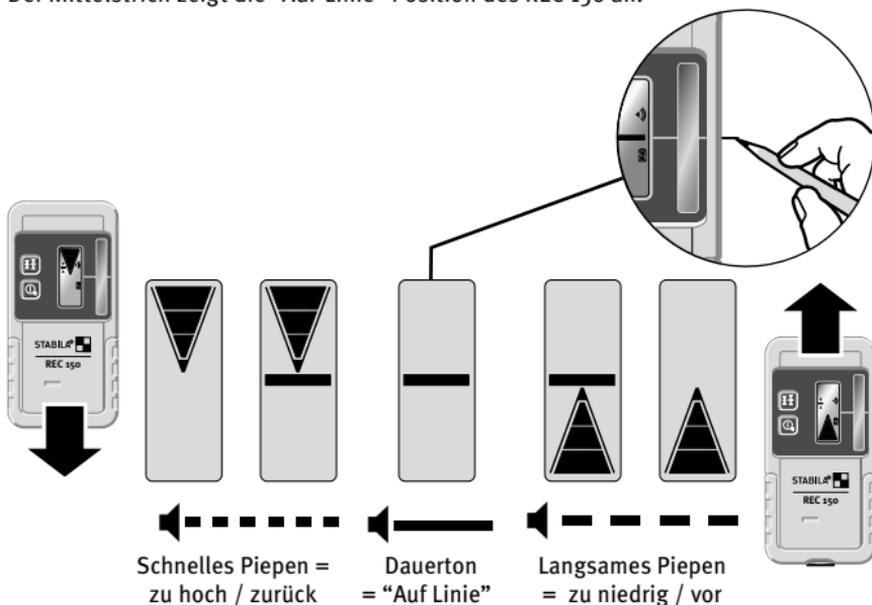
Drücken Sie die EIN/AUS/ Lautstärke Taste (1). Ein Tonsignal und ein kurzes Aufleuchten der Anzeige bestätigen, daß das Gerät eingeschaltet ist. Zum Ausschalten 1x kurz (2 Sek) die EIN/AUS Taste (1) drücken.

Automatisches Abschalten erfolgt nach 30 Minuten bei Nichtgebrauch des Gerätes.



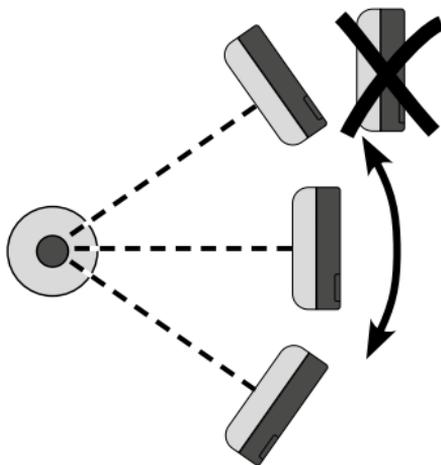
Anzeige der Höhendifferenz

5 Anzeigestufen zeigen die Differenz zur Laserlinienmitte an. Der Mittelstrich zeigt die "Auf-Linie" Position des REC 150 an.



Plazierung und Ausrichten des Receivers

Richtige Handhabung zum Erzielen eines korrekten Messergebnisses:



Tonsignale

Lautstärke-Einstellung

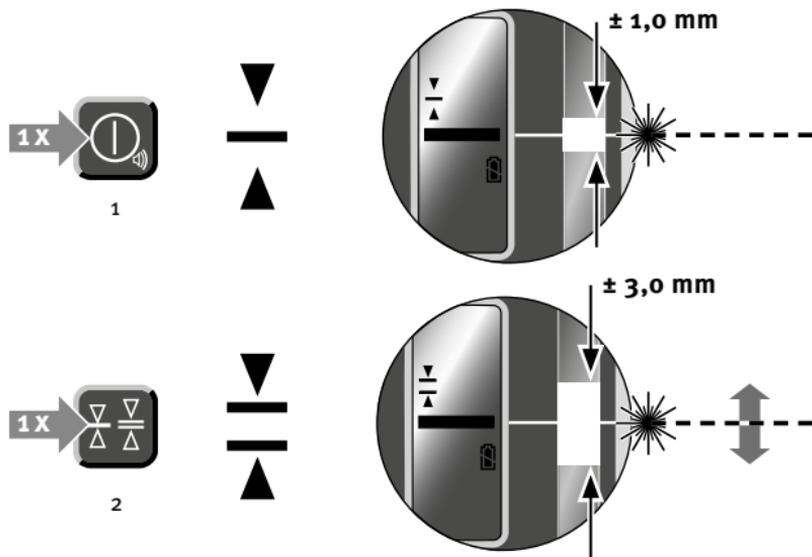
Nacheinanderfolgendes Betätigen der Taste (1) verstellt den Ton:
laut, aus oder leise.

Bei Stummschaltung zeigt nur ein kurzes Piepen an, wenn der Laserstrahl empfangen wird.



Einstellung der Genauigkeit

Der Receiver startet immer mit der Genauigkeitseinstellung „fein“.
Wiederholtes, kurzes Drücken der Taste „Genauigkeit“ (2) zur Auswahl der Genauigkeit: „fein“ = $\pm 1,0$ mm und „grob“ = $\pm 3,0$ mm.



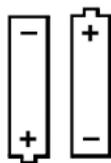
Batteriewechsel



Voll: Batterien OK



Batterien schwach



2x 1,5V
Alkaline
AA, LR6,
Mignon



Batteriedeckel (7) in Pfeilrichtung öffnen, neue Batterien gemäß Symbol in Batteriefach einlegen.



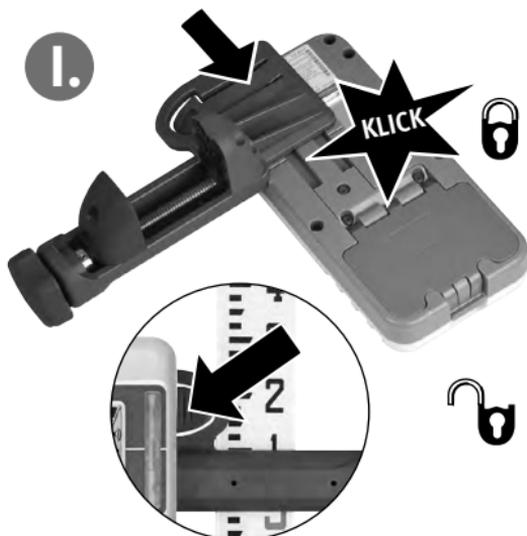
Bei längerem Nichtgebrauch Batterien entnehmen !

Halteklammer

Befestigen:

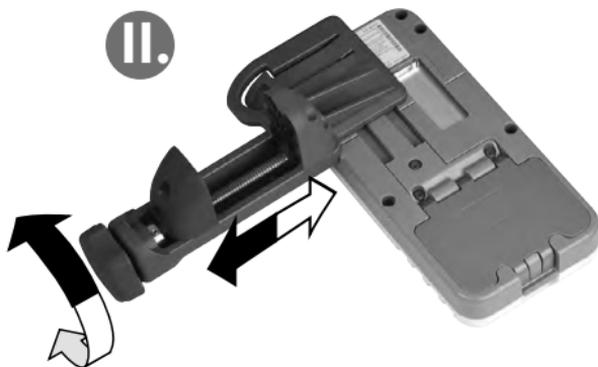
Die Halteklammer in die Führungsnut bis zum Einrasten schieben.

Durch Drücken des Freigabe-knopfes wird die Fixierung gelöst und die Halteklammer kann abgezogen werden.

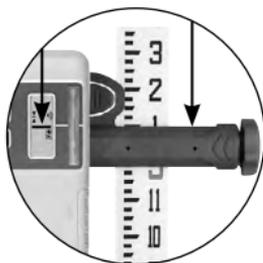


Feststellschraube:

Durch Drehen wird die Halteklammer mit dem Receiver an der Messlatte befestigt, bzw. wieder gelöst.



Ablesereferenz: auf einer Höhe mit der „Auf Linie“ Markierung des Receivers.



Technische Daten

Genauigkeit	Fein: $\pm 1,0$ mm	$\pm 1/32$ in
	Grob: $\pm 3,0$ mm	$\pm 1/8$ in
Empfangsspektrum:	610 nm - 900 nm	
Empfangswinkel:	$\pm 45^\circ$	
Akustisches Signal:	Laut : > 90 dBA	Leise: 75 - 85 dBA
Batterien:	2x 1,5V Alkaline, Größe Mignon, AA, LR6	
Betriebsdauer:	70 Stunden	
Automatische Abschaltung:	30 Minuten	
Betriebstemperatur:	-20°C bis +60°C	
Lagertemperatur:	-40°C bis +70°C	
Geräteschutzklasse:	IP 67	
Gewicht Receiver	300 g	



Technische Änderungen vorbehalten.



Das Gerät mit feuchtem Tuch reinigen.
Keine Lösungsmittel oder Verdüner verwenden !

Recyclingprogramm für unsere EU-Kunden

STABILA bietet nach den Regelungen des WEEE ein Entsorgungsprogramm elektronischer Produkte nach Ende der Lebensdauer an. Genauere Informationen erhalten Sie unter: +49 63 46 / 3 09-0



Garantieerklärung

Zusätzlich zu den dem Käufer zustehenden gesetzlichen Rechten, die durch diese Garantie nicht eingeschränkt werden, übernimmt STABILA die Garantie für Mängelfreiheit und zugesicherte Eigenschaften des Gerätes bei Material- oder Herstellungsfehlern für einen Zeitraum von 24 Monaten ab Kaufdatum. Die Beseitigung etwaiger Mängel / Fehler erfolgt nach unserem Ermessen durch Nachbesserung oder Ersatz. Weitergehende Ansprüche übernimmt STABILA nicht. Mängel aufgrund unsachgemäßer Behandlung (z. B. Beschädigung durch starke Krafteinwirkungen, Betrieb mit falscher Spannung / Stromart, Benutzung nicht geeigneter Stromquellen) sowie eigenständig vorgenommener Änderungen am Gerät durch den Käufer oder Dritte schließen die Garantie aus. Für natürliche Verschleißerscheinungen und geringfügige Mängel, welche die Funktion des Gerätes nicht beeinflussen, wird keine Garantie übernommen. Eventuelle Garantieansprüche stellen Sie bitte mit dem Kaufbeleg, dem ausgefüllten Garantieschein (siehe letzte Seite der Bedienungsanleitung) zusammen mit dem Gerät über Ihren Händler.



- de** Ergänzung zur Garantieerklärung: Die Garantie gilt weltweit.
- en** Addition to warranty declaration: The warranty applies world-wide.
- fr** Complément à la déclaration de garantie : La garantie est valable dans le monde entier.
- it** Aggiunta alla dichiarazione di garanzia: La garanzia ha validità mondiale.
- es** Ampliación de la declaración de garantía: La garantía tiene validez en todo el mundo.
- nl** Aanvulling op de garantieverklaring: De garantie is wereldwijd geldig.
- pt** Acrescento da declaração de garantia: A garantia é válida em todo o mundo.
- no** Supplement til garantierklæringen: Garantien gjelder i hele verden.
- fi** Takuuilmoituksen täydennys: Takuu on voimassa maailmanlaajuisesti.
- da** Supplement til garantierklæring: Garantien gælder internationalt.
- sv** Komplettering till garantiförklaring: Garantien gäller i hela världen.
- tr** Garanti beyanına ek: Garanti, dünya genelinde geçerlidir.
- cs** Doplnění k prohlášení o záruce: Tato záruka platí po celém světě.
- sk** Doplnok k vyhláseniu o záruke: Táto záruka platí celosvetovo.
- pl** Uzupełnienie oświadczenia gwarancyjnego: Gwarancja obowiązuje na całym świecie.
- sl** Dopolnitev garancijske izjave: Garancija velja po vsem svetu.
- hu** A garancianyilatkozat kiegészítése: A garancia világszerte érvényes.
- ro** Supliment la declarația de garanție: Garanția se aplică la nivel mondial.
- ru** Дополнение к гарантийному заявлению: Гарантия действует по всему миру.
- lv** Garantijas saistību papildinājums: Šī garantija ir spēkā visā pasaule.
- et** Garantii lisa See garantii kehtib kogu maailmas.
- lt** Garantijos papildymas: Garantija galioja visame pasaulyje.
- ko** 보장 진술 추가: 이 보증서는 전 세계에서 적용됩니다.
- zh** 质保声明的补充信息: 该质保全球适用。

Garantieschein für STABILA REC 150

Kunde:

Adresse:

Kaufdatum:

Händler (Stempel, Unterschrift):



STABILA Messgeräte
Gustav Ullrich GmbH

P.O. Box 13 40 / D-76851 Annweiler
Landauer Str. 45 / D-76855 Annweiler

Tel.: + 49 63 46 / 309 - 0

Fax: + 49 63 46 / 309 - 480

e-mail: info@stabila.de

www.stabila.de