



## Receiver REC 300 Digital

**hr** Upute za rukovanje

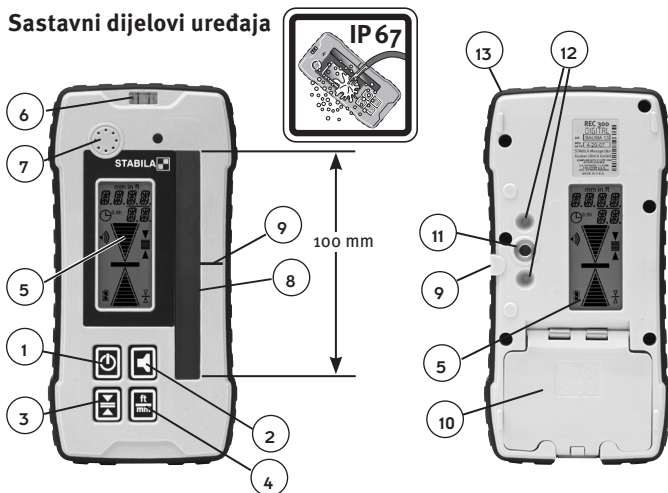
## Upute za rukovanje

STABILA REC 300 Digital prijamnik je jednostavan za rukovanje, a služi brzom registriranju i prikazivanju podataka o rotirajućim laserima.

Prijamnikom REC 300 Digital mogu se primati laserske zrake rotirajućih lasera i onda kada se ljudskim okom više ne mogu vidjeti. Razmak od izravnatog položaja prikazuje se digitalno kao izmjerena vrijednost.

Potrudili smo se na što jasniji i razumljiviji način pojasniti rukovanje i način rada uređaja. Ako Vam nešto ipak ostane nejasno, za pitanja Vam na raspolaganju štoje sljedeći telefonski brojevi: +49 / 63 46 / 3 09-0


## Sastavni dijelovi uređaja




- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Uključno/isključna tipka      | 8. Okno za prijam laserske zrake 100 mm |
| 2. Tipka za reguliranje glasnoće | 9. Oznake za "izravnat" položaj         |
| 3. Tipka za reguliranje točnosti | 10. Poklopac pretinca za baterije       |
| 4. Tipka mjerne jedinice         | 11. Priključni navoj stezaljke          |
| 5. LCD                           | 12. Provrti za vođenje                  |
| 6. Cjevčica (libela)             | 13. Zaštita od udaraca                  |
| 7. Zvučni dojavljivač            |   |

## Puštanje u rad

Pritisnite uključno/isključnu tipku (1). Zvučni signal i kratkotrajna osvijetljenost zaslona potvrđuju uključivanje uređaja. Sada slijedi samokalibriranje.

- 

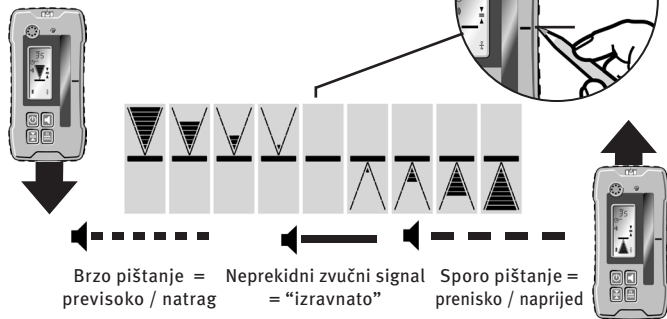
Uključno/isključna tipka
- 

automatsko kalibriranje

Za isključivanje jednom kratko (2 sec) pritisnite uključno/isključnu tipku (1). Nakon 30-minutnog nekorištenja uređaj se sam isključuje.

## Indikacija visinske razlike: analogno

20 indikacijskih stupnjeva prikazuju razliku od sredine laserske zrake. Crtica u sredini pokazuje izravnat položaj za REC 300 Digital. Strelica se povećava s povećanjem udaljenosti od "izravnatog" položaja.



## Zvučni signali

Podešavanje glasnoće

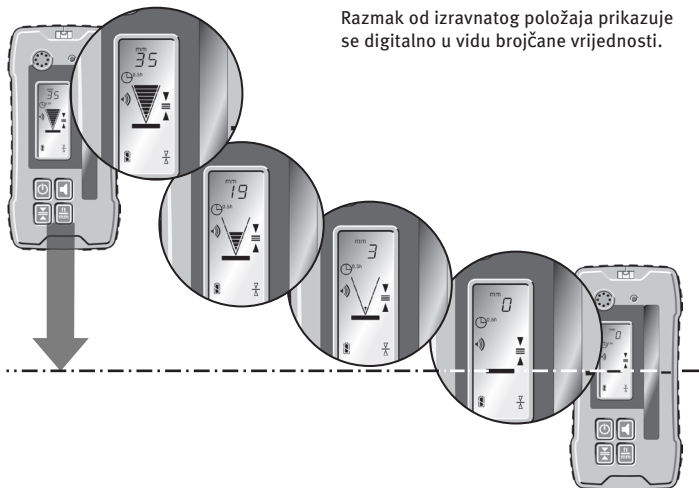
Jakost zvuka se ugađa višestrukim pritiskanjem tipke (2): glasno (a), tiho (b) ili isključen zvuk.

Ako je zvuk potpuno isključen, samo jedan kratak pisak označava prijam laserske zrake.



## Indikacija visinske razlike: digitalno

Razmak od izravnatog položaja prikazuje se digitalno u vidu brojčane vrijednosti.



### Mjerni modusi

Podешavanje točnosti

2X



Tipka za reguliranje točnosti

Simboli se neprekidno prikazuju



Precizna

Prikaz se pojavljuje samo nakratko

~ 1 sec



Gruba

± 5,0 mm  
± 0,2 in

± 1/4 in  
± 0,02 ft

Odabrana podešenost se zadržava i nakon isključenja uređaja

Odabir mjerne jedinice

Prikaz se pojavljuje samo nakratko ~ 1 sec

2X



Tipka mjerne jedinice



Odabrana podešenost se zadržava i nakon isključenja uređaja

## Zamjena baterija

Indikacija



Puno:  
Baterije OK



Polupuno:  
Početno  
upozorenje



Prazno:  
Kapacitet dostatan  
za oko 30 min



Treperi:  
Zamijeniti  
baterije !

Poklopac baterije (10) otvoriti u smjeru strelice. Sukladno oznakama u pretinac za baterije umetnite nove baterije.

2 x 1,5V

Mignon baterije Alkalne,  
veličina AA, LR6

**Mignon  
AA  
LR6**



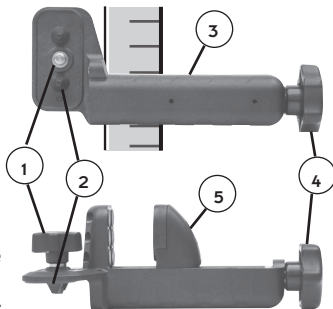
Pri dužem nekorisćenju izvadite baterije iz pretinca !



Poklopac pretinca za baterije: Vodonepropustan, pritisak poklopca na brtvilo osigurava zaštitu od prodora vode i prašine. IP67

## Stezaljka

1. Vijak za pričvršćivanje na poledini prijamnika.
2. Vodeći stošci - pomažu brzom i sigurnom pričvršćivanju stezaljke na prijamnik.
3. Referenca za očitavanje
4. Blokirni vijak: Njegovim okretanjem se stezaljka pričvršćuje na prijamnika na mjernoj letvi odnosno odvaja od njega.
5. Pokretna stezna čeljust - za fiksiranje na mjernoj letvi .



## Njega i održavanje

Čišćenje: Prašinu i prljavštinu s prijamnog ili prikaznog okna nemojte uklanjati suhom krpom ili materijalima za poliranje jer to može uzrokovati ogrebotine.

Mi preporučamo meku krpu, neutralno sredstvo za pranje i vodu.

Ako je neophodno, uređaj se može nakratko potopiti u vodu, oprati pod pipom ili vodenim crijevom, mlazom umjerene jačine. Ne koristite nikakve druge tekućine osim vode ili sredstva za čišćenje stakla, jer bi to moglo nagristi plastične površine.

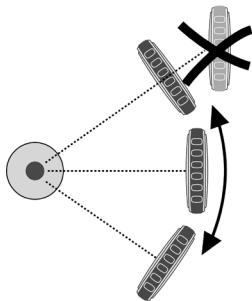
## Nedopuštena područja primjene

- Rukovanje bez uputa.
- Nesvrhsishodna primjena.
- Otvaranje prijamnika, izuzev pretinca za baterije.
- Izmjene na proizvodu ili njegovo prepravljanje.



## Napomene

- Osobe koje koriste ovaj prijamnik, moraju pročitati i razumjeti ove upute za rukovanje i postarati se da to isto učine i oni kojima ga predaju na dalje korištenje.
- Periodično provođenje kalibracijskih ili testnih mjerenja, napose nakon primjene u iznimno teškim uvjetima, te prije i nakon važnih mjerenja.
- Postavljanje i usmjeravanje laserskog uređaja:  
Pri postavljanju laserskog uređaja obratite pozornost da ne dođe do neželjene refleksije laserske zrake na reflektirajućim površinama. Prijamnik bi mogao registrirati tu refleksiju što bi dovelo do pogrešaka!



## Program recikliranja za kupce unutar EU:

STABILA Vam nudi program za zbrinjavanje elektronskih proizvoda po isteku njihova radna vijeka, a sukladno odredbama WEEE-a. Preciznije informacije možete dobiti na: +49 / 6346 / 309-0



## Tehnički podaci:

|                                 |           |  |         |                 |            |
|---------------------------------|-----------|--|---------|-----------------|------------|
| Točnost                         | Precizna: | ± 1,0 mm   | 0,05 in | 1/16 in         | 0,5/100 ft |
|                                 | Gruba:    | ± 5,0 mm   | 0,20 in | 1/4 in          | 2,0/100 ft |
| Prijamni spektar:               |           | 610 nm - 780 nm                                    |         |                 |            |
| Zvučni signal:                  |           | glasno : ~ 103 dBA                                 |         | tiho : ~ 85 dBA |            |
| Baterije:                       |           | 2 x 1,5V Mignon baterije Alkalne, veličina AA,LR 6 |         |                 |            |
| Radni vijek baterije:           |           | 50 sati  |         |                 |            |
| Automatsko isključivanje:       |           | 30 min.  |         |                 |            |
| Opseg radne temperature:        |           | -20°C do +60°C                                     |         |                 |            |
| Opseg temperature skladištenja: |           | -40°C do +70°C                                     |         |                 |            |

Pridržano pravo na tehničke izmjene.

## Jamstveni uvjeti

STABILA jamči za nedostatke i kvarove uzrokovane lošom izradom ili lošim materijalom izrade u roku od 24 mjeseca od datuma kupnje. Otklanjanje nedostataka se vrši po vlastitoj procjeni popravkom ili zamjenom uređaja. STABILA ne preuzima nikakvu daljnju odgovornost.

Jamstvo prestaje vrijediti ako su nedostaci uzrokovani nepravilnim rukovanjem (što obuhvaća npr. oštećenja pri padu, rad na neprimjerenom naponu/struji, primjenu neodgovarajućeg izvora napajanja) te izmjenama na uređaju izvršenim od strane kupca ili druge neovlaštene osobe.

Jamstvo također ne vrijedi za dijelove pohabane tijekom normalne uporabe i manje nedostatke koji ne utječu značajno na rad uređaja.

U slučaju žalbe molimo da dostavite ispunjeni jamstveni list (vidi posljednju stranicu) zajedno s uređajem svome ovlaštenom distributeru.



- 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: Garantin 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。





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](mailto:info@stabila.de)  
[www.stabila.com](http://www.stabila.com)

**USA**  
**Canada**

STABILA Inc.  
332 Industrial Drive  
South Elgin, IL 60177  
1.800.869.7460  
[www.stabila.com](http://www.stabila.com)