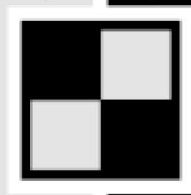


STABILA®



...sets standards



Receiver REC 210 Line

RO Instrucțiuni de folosire

Instrucțiuni de folosire

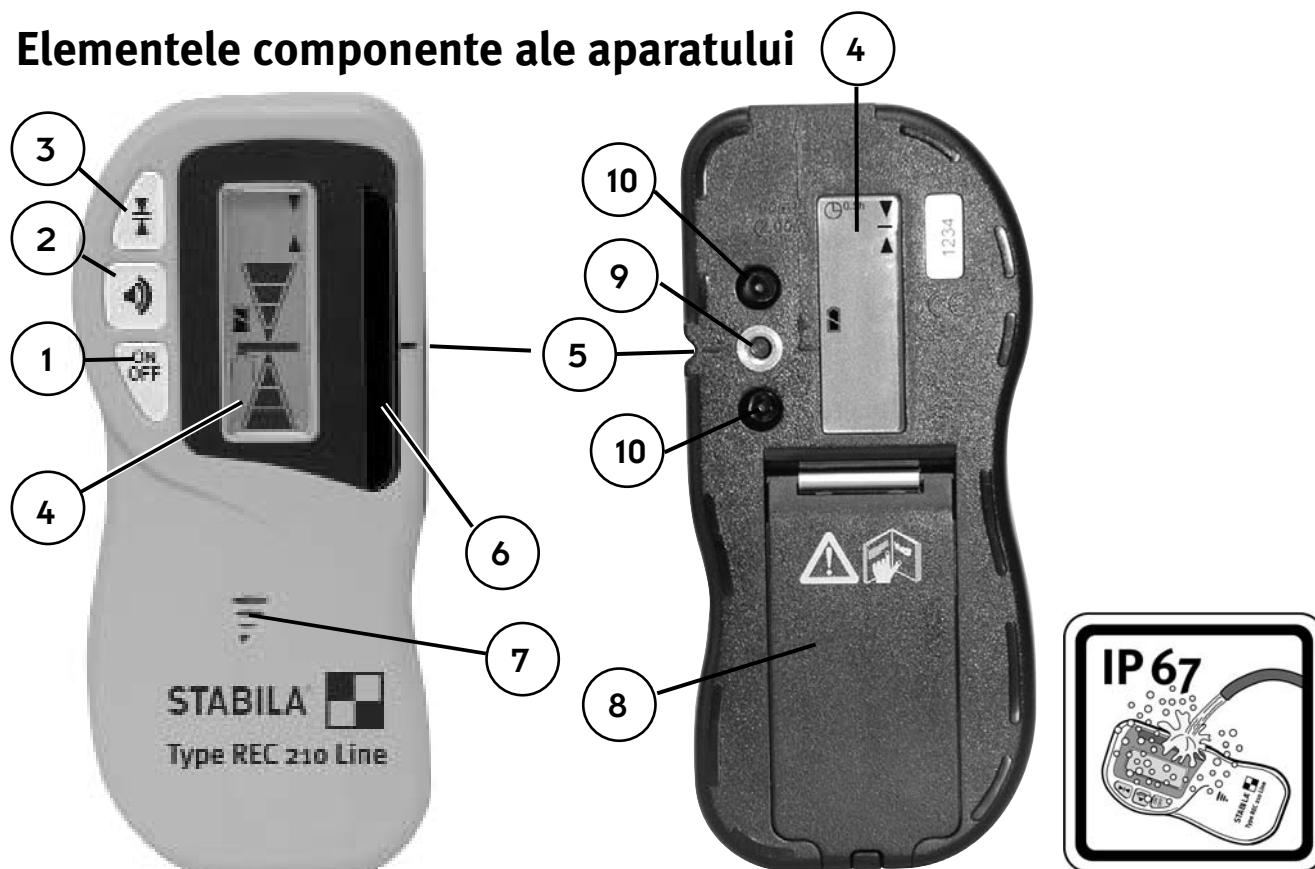
STABILA REC-210 Line este un receiver simplu de utilizat pentru înregistrarea rapidă a liniilor laser.

Cu receiverul REC-210 Line pot fi recepționate numai razele laser modulate în impulsuri ale aparatelor cu laser liniare de la STABILA. Receiverul nu funcționează cu laserul rotativ !

Am depus toate eforturile pentru a explica cât mai clar și mai reproductibil cu putință atât modul de funcționare cât și modul de folosire ale aparatului. Dacă, în ciuda acestui fapt, veți fi rămas cu probleme nelămurite, veți putea apela oricând la serviciul nostru de consiere telefonică, la următoarele numere de telefon:

0049 / 63 46 / 3 09-0

Elementele componente ale aparatului



1. Tastă DESCHIS/ÎNCHIS

2. Tastă volum

3. Tastă precizie

4. afișaje LCD

5. Marcaj "pe linie"

6. Fereastră de recepționare a laserului

7. Emițător acustic

8. Loc pentru baterii

9. Filet de prindere a clemei de susținere

10. Găuri de ghidaj

Punere în funcțiune

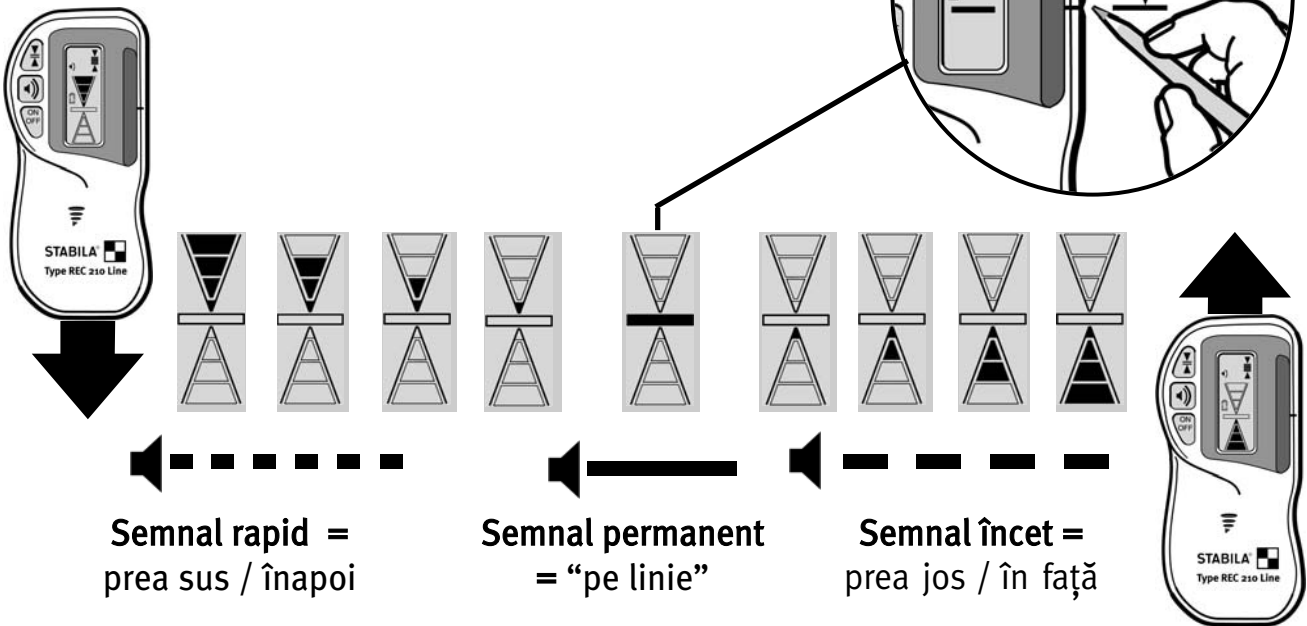
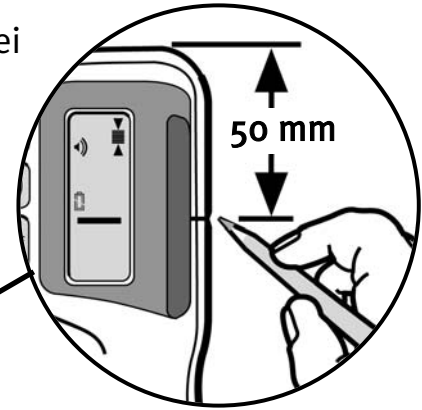
Apăsați tasta PORNIT / OPRIT (1). Un semnal sonor și o scurtă iluminare a afișajului confirmă că aparatul este pornit. Pentru a-l închide apăsați scurt 1x tasta PORNIT / OPRIT (1). Dacă aparatul nu este folosit timp de 30 minute atunci se oprește automat.



1

Afișaj

9 trepte de afișare indică diferența față de centrul liniei laser. Indicația mediană arată că REC 210 Line este "pe linie". Săgeata se mărește odată cu îndepărtarea față de poziția "pe linie".



Semnale acustice

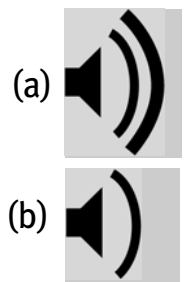
Reglarea sonorului

Acționați tasta (2) pentru reglarea tonului: tare (a), încet (b) sau oprit.

La deschiderea silențioasă se aude doar un bipăit scurt dacă este receptată raza laser.



2



Mod alarmă "pe linie":

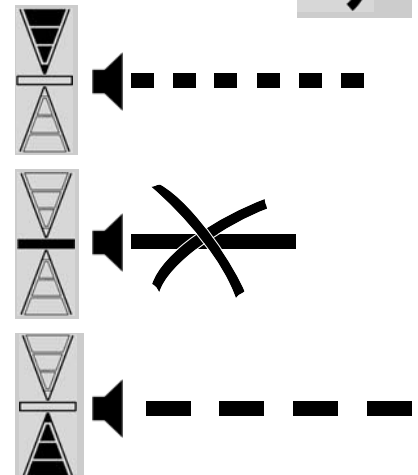
În acest mod semnalul acustic lung al radioreceptorului este conectat pe silențios atunci când receptorul este "pe linie". Dacă se deplasează de la acest nivel în sus sau în jos se aude tonul corespunzător. Celelalte funcții lucrează normal. Apăsați simultan tastele PORNIT/OPRIT (tasta 1) și volum (tasta 2), pentru a conecta acest mod. Pentru confirmare aparatul bipăie o dată. Pe LCD apare simbolul "volum".



2



1



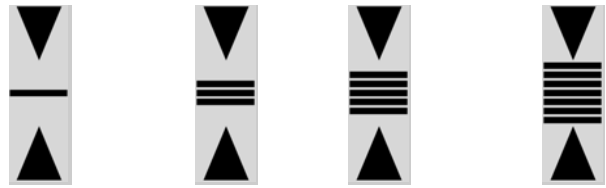
Moduri măsurare

Modul constructiv

După fiecare deschidere a aparatului este activ modul constructiv.

Afișare mod constructiv

Simbolul apare permanent



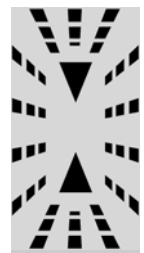
Precizia modului de constructiv :

Super Fin ± 0,50 mm **Fin** ± 1,0 mm **Mediu** ± 2,0 mm **Aproximativ** ± 3,0 mm

Modul industrial

Modul industrial este mai sensibil și are o toleranță de ± 0,00mm față de poziția “pe linie”

afișarea exactă a mijlocului
± 0,00 mm



Aparatul trebuie mai întâi oprit! Apăsăți simultan tasta PORNIT / OPRIT (tasta 1) și precizie (tasta 3), pentru a deschide aparatul pe modul industrial. Se aude un bip de confirmare. Pe LCD clipește simbolul “precizie” (c).

Pentru a porni din nou modul constructiv apăsați din nou tasta precizie (tasta 3) sau opriți aparatul.

După deschiderea receptorului acesta se găsete din nou în modul constructiv.

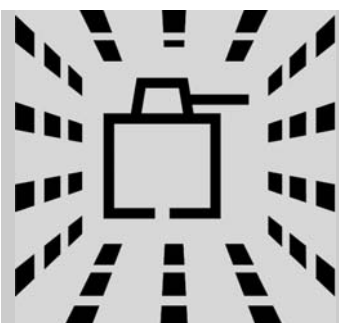


3

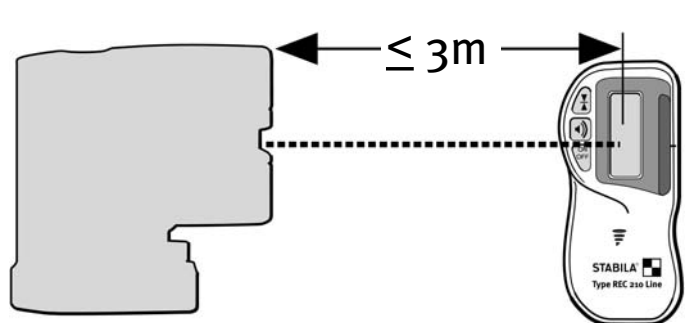


1

Modul de proximitate



(d)



Pentru lucrări fără perturbații la distanțe sub 3m porniți modul de proximitate. Dacă aparatul este pornit apăsați simultan tastele precizie (3) și volum (tasta 2).

Drept confirmare clipește simbolul (d). Pentru închiderea acestei funcții țineți apăsați din nou simultan tastele de precizie (3) și volum (tasta 2) sau pur și simplu opriți aparatul.



3



2



1

Schimbarea bateriilor

Afişaj



Plin:
Baterii OK



Semiplin:
Avertizare
inițială



Gol:
Capacitate pentru
încă 30min.

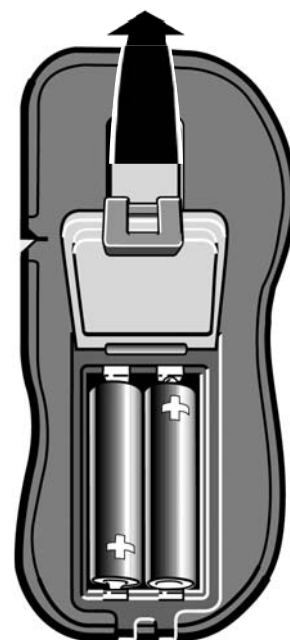
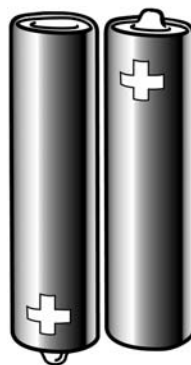


Pâlpâire:
Schimbați
bateriile!

Deschideți capacul bateriilor (8) în direcția săgeții.
Introduceți baterii noi, conform cu simbolul din
compartimentul bateriilor.

2 x 1,5V
Celule Mignon alcaline,
mărimea AA,LR6

**Mignon
AA
LR6**



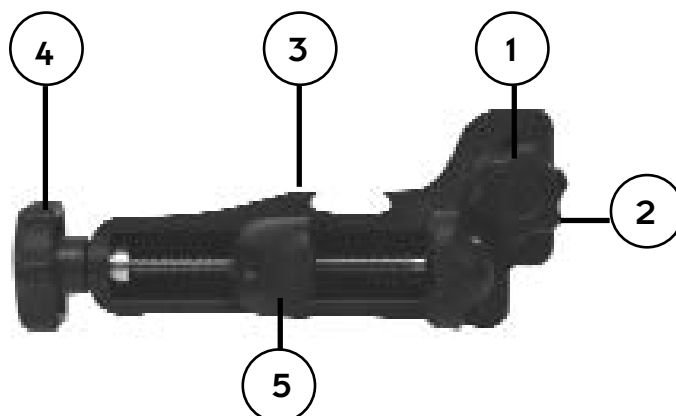
Dacă aparatul urmează să nu fie
folosit o perioadă mai îndelungată
de timp se vor scoate bateriile din
locaș !



Loc pentru baterii: etanș , protecție contra pătrunderii
apei și prafului prin apăsarea capacului pe garnitură. IP67

Clemă de susținere

1. Șurub de prindere - pentru
fixarea de spatele receptorului.
2. Conuri de ghidaj - ajută la prinderea
rapidă și sigură a clemei de susținere
la receptor.
3. Referință pentru citire: vârfurile se
găsesc "pe linie" și servesc la citirea
cu exactitate a mirelor.
4. Șuruburi de fixare: prin rotire clemă
de fixare cu receptorul sunt fixate,
respectiv desprinse de pe miră.
5. Fălci de strângere mobile - pentru prinderea pe miră.



Îngrijire și întreținere

Curățare: nu curățați praful și murdăria de pe fereastra receptorului sau a afișajului cu o lavetă uscată sau cu un material aspru, pentru că acestea zgârâie fereastra. Recomandăm folosirea unei lavete moi, un detergent blând și apă.

Dacă este necesar aparatul poate fi scufundat pentru scurt timp în apă, spălat sub robinetul de apă sau stropit cu furtunul la presiune mică. Nu folosiți alte lichide decât apa sau detergent pentru geamuri pentru că alfel se poate deteriora suprafața din plastic.

Domenii de utilizare nepermise

- funcționarea fără instrucțiuni
- funcționarea în afara destinației de utilizare
- deschiderea receptorului, scoaterea suportului pentru baterii
- modificarea sau transformarea produsului.



Indicații

- Persoanele care folosesc acest receptor trebuie să citească și să înțeleagă aceste instrucțiuni și în cazul în care îl transmite altora să aibă grijă ca și acele persoane să facă același lucru.
- Efectuarea periodică a măsurărilor de verificare și a calibrărilor, în special după o folosire anormal de dură, precum și înainte și după măsurătorile importante.

- **Poziționarea și îndreptarea aparatului laser:**

Atenție la poziționarea aparatului laser pentru a nu apărea reflecții nedorite ale razelor laser pe suprafețele reflectorizante.

Aceste reflecții pot fi înregistrate și de receiver, ceea ce poate conduce la erori !
La distanțe sub 3m lucrați întotdeauna cu modul de proximitate!

Program de reciclare pentru clienții noștri din UE:

În conformitate cu prevederile liniilor directoare WEEE STABILA oferă un program de recuperare și reciclare a produselor sale electronice după expirarea duratei lor de serviciu.

Informații amănunțite puteți obține sub:

www.STABILA.de / Recycling

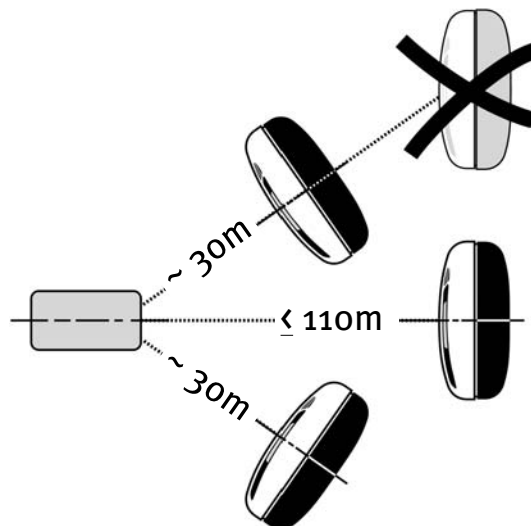
sau sub:

0049 / 6346 / 309-0



Datele tehnice

Raza de lucru: până la 110m, în funcție de laser



Precizia -

modului constructiv

Super-Fin: $\pm 0,50$ mm

Fin: $\pm 1,0$ mm

Mediu: $\pm 2,0$ mm

Aproximativ: $\pm 3,0$ mm

Modul industrial

Zero: $\pm 0,0$ mm

Spectrul de recepție:

635 nm

Semnal acustic:

tare : ~ 103 dBA

încet: ~ 75 dBA

Bateriile:

2 x 1,5V Celule Mignon alcaline, mărimea AA,LR6

Afișaj baterie:

Da (simbol LCD)

Durata de serviciu:

50 de ore

Oprire automată:

30 Minuten

Domeniul temperaturii de regim: -20°C până $+60^{\circ}\text{C}$

Domeniul temperaturii de depozitare: -40°C până $+70^{\circ}\text{C}$

Condiții de garanție

STABILA oferă, timp de 24 de luni de la data vânzării, garanție pentru deficiențe ale aparatului sau pentru lipsa unor proprietăți garantate ale acestuia, datorate unor vicii de material sau unor deficiențe de manipulare. Remedierea deficiențelor reclamate de către beneficiar se va face, la libera alegere a producătorului, fie prin remediere, fie prin livrarea unui aparat nou. Defecțiunile și/sau deficiențele care vor fi apărute ca urmare a unui tratament necorespunzător (de exemplu avarierii ca urmare a căderii aparatului de la înălțime, alimentării cu o tensiune sau un curent necorespunzător, folosirea unor surse de alimentare electrică necorespunzătoare) sau unor modificări, operate fără autorizația producătorului de către beneficiar sau de către terți, exclud obligațiile de garanție ale producătorului. Obligațiile de garanție ale producătorului sunt de asemenea excluse pentru fenomenele de uzură normală precum și pentru deficiențele minore, ce nu repercutează esențial asupra modului de funcționare al aparatului.

Eventuale cereri bazate pe obligațiile de garanție ale producătorului le veți adresa prin intermediul dealerului, de la care ați procurat aparatul, căruia îi veți preda aparatul împreună cu certificatul de garanție completat (vezi ultima fișă) .