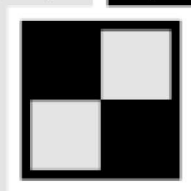


STABILA®



...sets standards



Receiver REC 210 Line

LV Lietošanas instrukcija

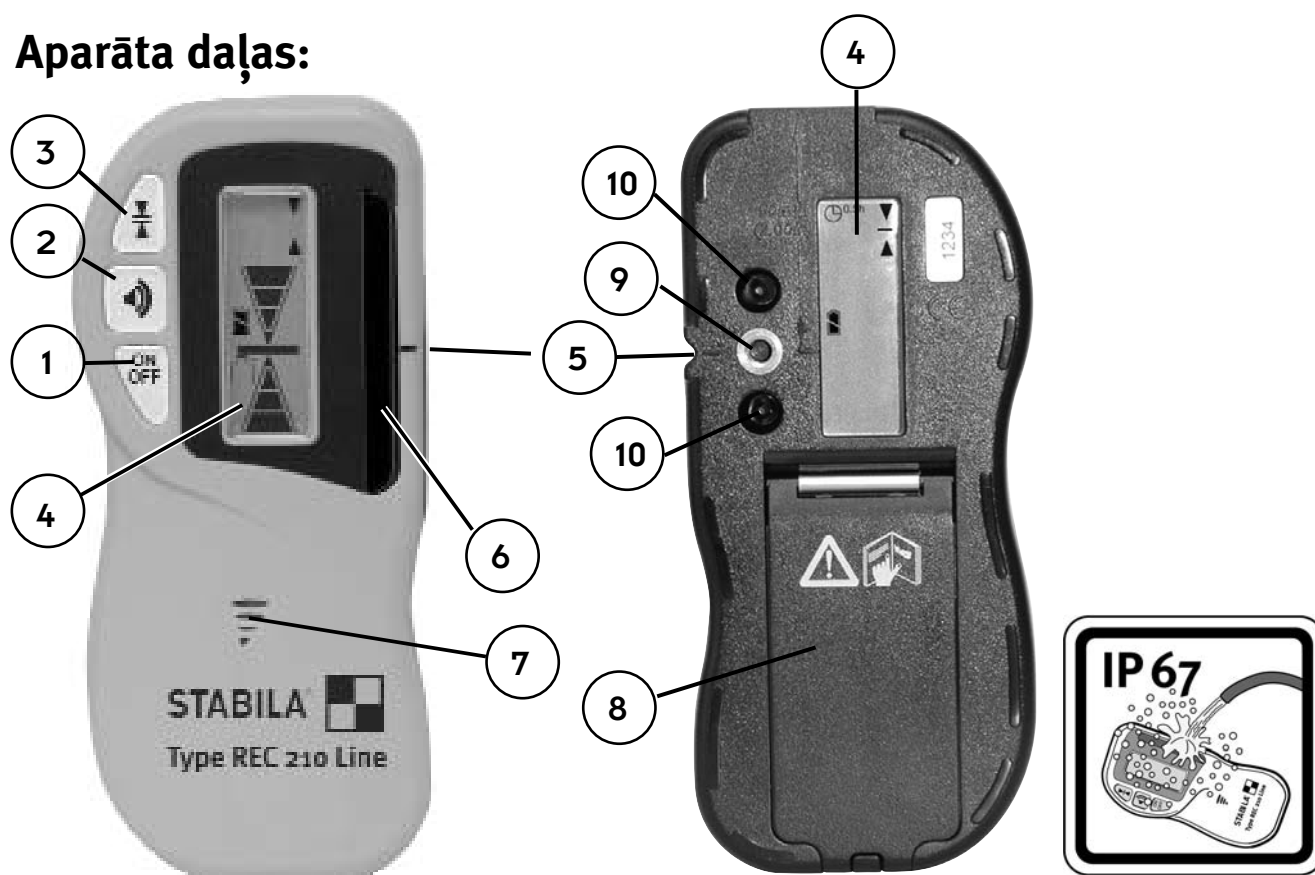
Lietošanas instrukcija

STABILA REC-210 Line ir vienkārši lietojams uztvērējs ātrai lāzerstaru uztveršanai.

Ar REC-210 Line uztvērēju var uztvert tikai ar impulsu modulētus lāzerstarus no STABILA līniju lāzerierīcēm. Uztvērējs nedarbojas kombinācijā ar rotācijas lāzeriem! Mēs esam centušies iespējami skaidri un saprotami izklāstīt aparāta lietošanu un funkcionēšanu. Ja tomēr Jums paliks neatbildēti jautājumi, Jūsu rīcībā ir mūsu telefoniskais konsultāciju dienests, ar sekojošiem telefona numuriem:

0049 / 63 46 / 3 09-0

Aparāta daļas:



- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 1. Ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņš | 6. Lāzera uztveršanas ekrāns |
| 2. Skaļuma regulēšanas taustiņš | 7. Signalizators |
| 3. Precizitātes regulēšanas taustiņš | 8. Bateriju nodalījuma vāciņš |
| 4. Šķidro kristālu displejs | 9. Vītne spīles iestiprināšanai |
| 5. Marķējumi "uz līnijas" | 10. Urbumi |

Lietošanas sākšana

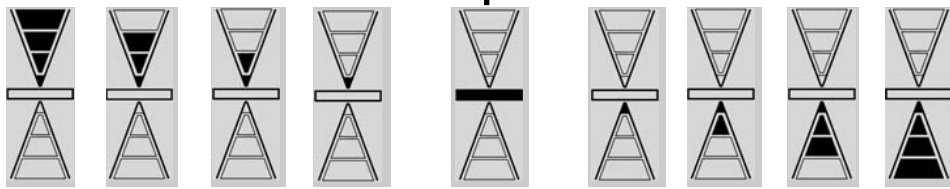
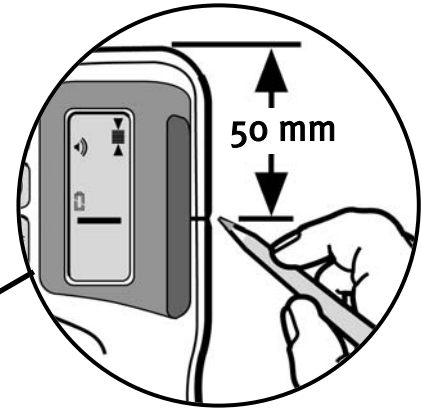
Nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu (1). Skaņas signāls un indikācijas iedegšanās uz īsu brīdi apstiprina, ka ierīce ir ieslēgta. Lai ierīce izslēgtu, 1x nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu (1). Ja ierīce netiek lietota, tā pēc 30 minūtēm izslēdzas automātiski.



1

Displejs

9 displeja līmeņi parāda attālumu līdz lāzera līnijas centram. Viduslīnija parāda REC 20 Line pozīciju "uz līnijas". Palielinoties attālumam līdz pozīcijai "uz līnijas", pieaug bultiņa.



Ātra pīkstēšana = pārkāpumu / atpakaļ
Nepārtraukts skaņas signāls = "uz līnijas"
Lēna pīkstēšana = par zemu / uz priekšu

Skaņas signāli

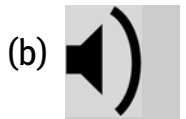
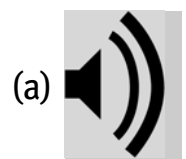
Skaļuma regulēšana

Atkārtoti spiežot taustiņu (2), var mainīt skaņas signālu: skaļš (a), kluss (b) vai izslēgts.

Ja ir izslēgta skaņa, tad par lāzestara uztveršanu liecina tikai īss pīstiens.



2



"Uz līnijas" signalizācijas režīms:

Ja uztvērējs ir "uz līnijas", šajā režīmā signalizatora nepārtrauktajam signālam ir izslēgta skaņa.

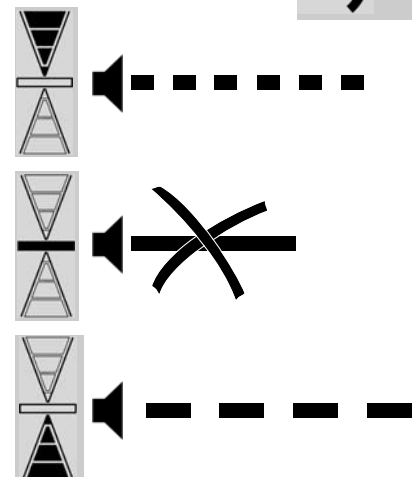
Ja no šī līmeņa pārvirzās uz augšu vai uz leju, atskan attiecīgie skaņas signāli. Pārējās funkcijas darbojas kā parasti. Lai ieslēgtu šo režīmu, vienlaikus nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu (1) un skaļuma regulēšanas taustiņu (2). Lai apstiprinātu to, ka režīms ir ieslēgts, ierīce 1x nopīkst. Displejā mirgo simbols "Skaļums".



2



1



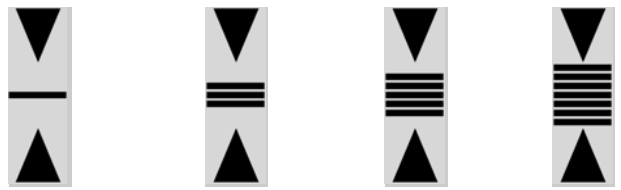
Mērīšanas režīmi

Būvniecības režīms

Ikreiz pēc ierīces ieslēgšanas aktīvs ir būvniecības režīms.

Būvniecības režīms indikācija

Simboli tiek rādīti nepārtraukti



Prūcizitāte būvniecības režīms:

Ļoti precīzi
± 0,50 mm

Precīzi
± 1,0 mm

Vidēji
± 2,0 mm

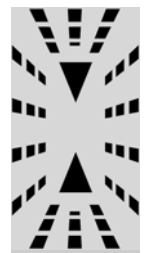
Aptuveni
± 3,0 mm

Ražošanas režīms

Precīzajā ražošanas režīmā pozīcijai “uz līnijas” ir ± 0,00mm pielaiide.

precīza centra indikācija
± 0,00 mm

(c)



Ierīcei vispirms jābūt izslēgtai! Lai ieslēgtu ierīces ražošanas režīmu, vienlaikus nospiediet ieslēgšanas/izslēgšanas taustiņu (1) un precizitātes regulēšanas taustiņu (3). Lai apstiprinātu to, ka režīms ir ieslēgts, ierīce 1x nopīkst. Displejā mirgo simbols “Precizitāte” (c).

Lai no jauna iestatītu būvniecības režīmu, vēlreiz nospiediet precizitātes regulēšanas taustiņu (3) vai izslēdziet ierīci.

Izslēdzot uztvērēju, tas atkal būs iestatīts būvniecības režīmā.

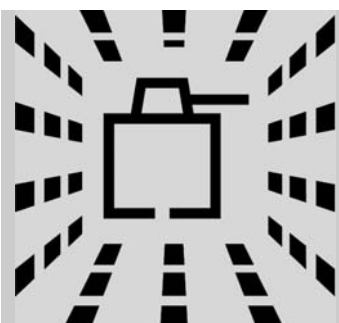


3

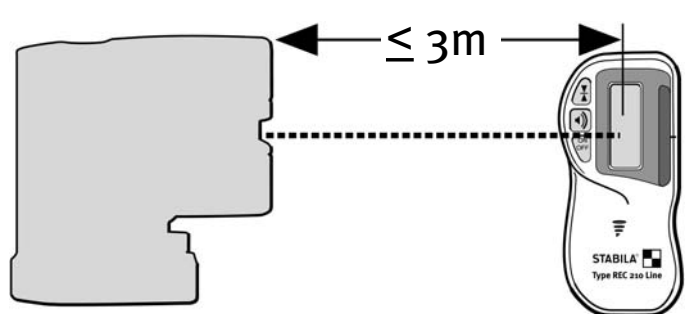


1

Režīms nelieliem attālumiem



(d)



3



2

Lai netraucēti strādātu attālumā, kas ir mazāks par 3 m, ieslēdziet režīmu nelieliem attālumiem. Kad ieslēgta ierīce, vienlaikus nospiediet precizitātes regulēšanas taustiņu (3) un skaļuma regulēšanas taustiņu (2).

Lai apstiprinātu to, ka režīms ir ieslēgts, mirgo simbols (d). Lai šo funkciju izslēgtu, paturiet precizitātes (3) un skaļuma regulēšanas taustiņus (2) nospiežus vai vienkār i izslēdziet ierīci.



1

Bateriju nomaiņa

Indikācija



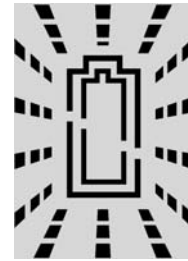
Pilna:
pietiekama
bateriju
jaua



Pa pusei pilna:
pirmais
brīdinājums



Tukša:
jaua pietiek
vēl apm. 30 min

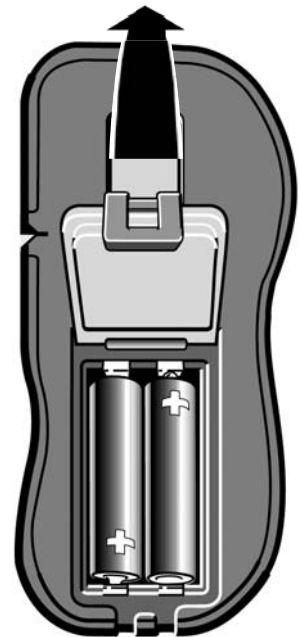
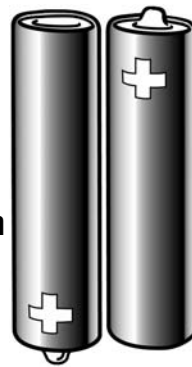


Mirgo:
nomainiet
baterijas!

Atvērt bateriju vāciņu (8) bultiņas virzienā, ievietot jaunas baterijas atbilstoši simbolam uz bateriju nodalījuma.

2 x 1,5V
minjonbaterijas Alkaline,
lielums AA, LR6

Mignon
AA
LR6



Izņemiet baterijas, ja vienība netiek pastāvīgi izmantota !



Bateriju nodalījuma vāciņš: hermētisks, aizsardzību pretūdens un putekļu iekļūšanu nodrošina spēks, ar kādu vāciņš spiežas uz blīvi. IP67

Spīle

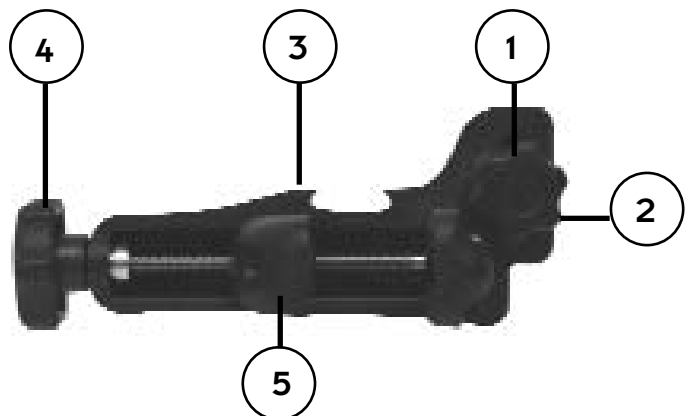
1. Stiprinājuma skrūve - nostiprināšanai uztvērēja aizmugurē.

2. Fiksatori - palīdz ātri un droši nostiprināt spīli pie uztvērēja.

3. Atsauces līnija: gali atrodas "uz līnijas" un tādējādi palīdz precīzi nolasīt mērlatas vērtības.

4. Fiksācijas skrūve: pagriežot skrūvi, spīle ar uztvērēju tiek piestiprināta pie mērlatas vai no tās atbrīvota.

5. Kustīgā spīles pēda - nofiksēšanai pie mērlatas.



Kopšana un tehniskā apkope

Tīrīšana: Netīriet uz uztveršanas ekrāna vai displeja esošos putekļus un netīrumus ar sausu lupatu vai abrazīviem materiāliem, jo tie saskrāpē ekrānu. Mēs iesakām izmantot mīkstu lupatiņu, maigu tīrīšanas līdzekli un ūdeni. Ja nepieciešams, ierīci uz īsu brīdi var iemērkāt ūdenī, mazgāt zem ūdens krāna vai apsmidzināt ar ūdens šļūteni un nelielu ūdens spiedienu. Izņemot ūdeni un stikla tīrīšanas līdzekļus, neizmantojiet citus šķidrumus, citādi var sabojāt plastmasas virsmas.

Neatļauts pielietojums

- lietošana bez instrukcijas,
- lietošana, kas pārsniedz atļautā pielietojuma robežas,
- uztvērēja atvēršana, izņemot bateriju nodalījumu,
- izstrādājuma izmaiņšana vai pārveidošana.



Norādījumi

- Personām, kas lieto šo uztvērēju, jāizlasa un jāsaprot šī lietošanas instrukcija, un nododot ierīci tālāk, jāpārliecinās, ka to izdara arī citi.
- Periodiski, jo īpaši pēc izmantošanas neparasti sarežģītos apstākļos, kā arī pirms un pēc svarīgiem mērījumiem jāveic kalibrēšanas vai izmēģinājuma mērījumi.
- **Lāzerierīces novietošana un regulēšana:**
Uzstādot lāzerierīci, sekojiet, lai lāzerstars neveidotu refleksijas uz atstarojošām virsmām. Uztvērējs var uztvert arī šādas refleksijas un parādīt kļūdainas indikācijas! Ja attālums ir mazāks par 3 m, darbiniet uztvērēju vienmēr režīmā nelieliem attālumiem!

Otrreizējas izmantošanas programma mūsu klientiem no ES:

STABILA saskaņā ar WEEE regulām piedāvā programmu, kas paredzēta elektronisko ierīču utilizācijai pēc to kalpošanas laika izbeigšanās.

Precīzāku informāciju saņemsiet

www.STABILA.de / Recycling

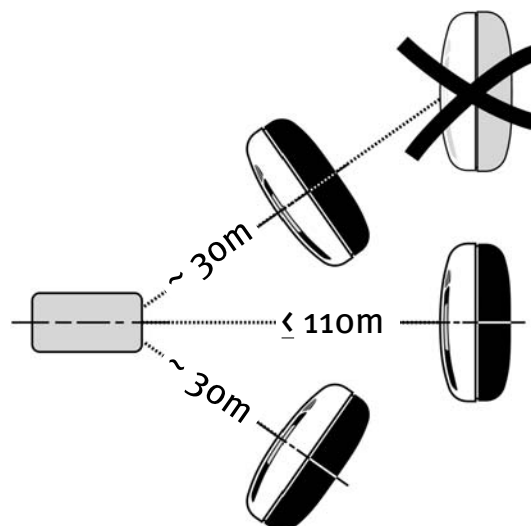
vai:

0049 / 6346 / 309-0



Tehniskie dati

Darbības rādiuss: līdz 110 m, atkarībā no lāzera



Precizit?te -

būvniecības režīmā ļoti precīzi: $\pm 0,50$ mm

Precīzi: $\pm 1,0$ mm

Vidēji: $\pm 2,0$ mm

Aptuveni: $\pm 3,0$ mm

ražošanas režīmā nulle: $\pm 0,0$ mm

Uztveršanas spektrs: 635 nm

Akustiskais signāls: skaļš : ~ 103 dBA kluss : ~ 75 dBA

Baterijas: 2 x 1,5V minjonbaterijas Alkaline, lielums AA, LR6

Bateriju indikācija:: Jā (simbols displejā)

Ekspluatācijas ilgums: 50 stundas

Automātiska izslēgšanās: 30 minūtes

Ekspluatācijas t° zona: -20°C līdz $+60^{\circ}\text{C}$

Glabāšanas t° zona: -40°C līdz $+70^{\circ}\text{C}$

Garantijas nosacījumi

STABILA uzņemas garantijas saistības attiecībā uz ierīces trūkumiem un iztrūkstošām solītajām ierīces īpašībām, ko izraisījušas ražošanas kļūdas vai izmantoto materiālu trūkumi, un šī garantija ir spēkā 24 mēnešus no ierīces nopirkšanas datuma. Trūkumu novēršanai, pēc firmas pašas apsvērumiem, ierīce vai nu tiek uzlabota vai apmainīta. Attiecībā uz tālejošām pretenzijām STABILA nekādas saistības neuzņemas.

Garantija neattiecas uz tiem ierīces trūkumiem, kas ir radušies sakarā ar neatbilstošu ekspluatāciju (piemēram, ja ierīce bojājumus ir izraisījusi nokrišana, ekspluatācija ar nepareizu spriegumu vai strāvas veidu, nepiemērotu strāvas avotu izmantošana), kā arī ar pircēja vai trešās personas patstāvīgi veiktām izmaiņām ierīcē.

Tāpat garantijas saistības neattiecas uz dabiskas nolietojšanās parādībām un sīkiem trūkumiem, kas būtiski neietekmē ierīces funkcionēšanu.

Iespējamo garantijas pretenziju gadījumā, lūdzu, aizpildiet garantijas veidlapu (skat. pēdējā lappusē) un iesniedziet to kopā ar ierīci savam tirgotājam.