



Receiver REC 300 Digital

el Οδηγίες χειρισμού

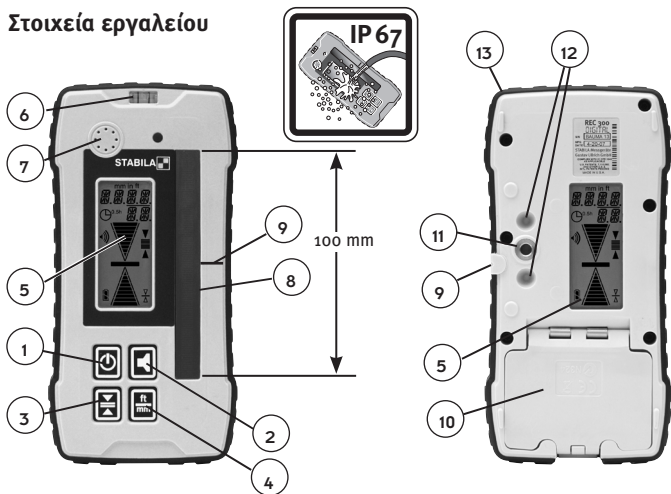
Οδηγίες χρήσης

Ο STABILA REC 300 Digital είναι ένας απλού χειρισμού δέκτης για τη γρήγορη λήψη περιστροφικών λέιζερ.

Με το Receiver REC 300 Digital μπορεί να γίνει η λήψη των ακτινών λέιζερ από περιστροφικά λέιζερ, ακόμα και όταν αυτές δεν είναι πλέον ορατές για το ανθρώπινο μάτι. Η απόσταση από τη θέση „Επάνω στη γραμμή“ απεικονίζεται ψηφιακά ως τιμή μέτρησης.

Προσπαθήσαμε να σας εξηγήσουμε τον τρόπο λειτουργίας της συσκευής κατά το δυνατόν απλά και κατανοητά. Εάν παρόλα αυτά έχετε ερωτήσεις, για τις οποίες δεν έχετε βρει την κατάλληλη απάντηση, η γραμμή τηλεφωνικής εξυπηρέτησης, κάτω από τον ακόλουθο τηλεφωνικό αριθμό, βρίσκεται ανά πάσα στιγμή στη διάθεσή σας: +49 / 63 46 / 3 09-0

Στοιχεία εργαλείου



1. Πλήκτρο ON/OFF
2. Πλήκτρο ένταση
3. Πλήκτρο ακρίβεια
4. Πλήκτρο μονάδα μέτρησης
5. Ένδειξη LCD
6. Αεροστάθμη
7. Βομβητής
8. Παράθυρο λήψης λέιζερ 100 mm
9. “Επάνω στη γραμμή” σημάνσεις
10. Καπάκι θήκης μπαταριών
11. Σπείρωμα υποδοχής του σφικτήρα στήριξης
12. Οπές οδήγησης
13. Προστασία κρούσης

Έναρξη λειτουργίας

Πιέζετε το πλήκτρο ON/OFF (1). Ένα ηχητικό σήμα και ο σύντομος φωτισμός της ένδειξης επιβεβαιώνουν, ότι έχει ενεργοποιηθεί η συσκευή. Τώρα εκτελείται η αυτοβαθμολόμηση.

1.



Πλήκτρο ON/OFF

2.

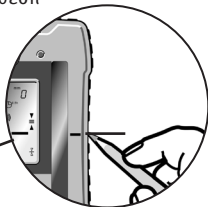
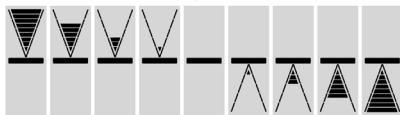
CAL

Αυτόματη
βαθμολόμηση

Για την απενεργοποίηση πιέζετε 1 φορά σύντομα το πλήκτρο ON/OFF (1) (2 δευτ). Αυτόματη απενεργοποίηση εκτελείται μετά από 30 λεπτά μη χρήσης της συσκευής.

Ένδειξη της διαφοράς ύψους : αναλογικά

20 βαθμίδες ένδειξης απεικονίζουν τη διαφορά από το κέντρο της γραμμής λείζερ. Η μεσαία γραμμή απεικονίζει τη θέση „Επάνω στη γραμμή“ του REC 300 Digital. Το βέλος μεγαλώνει με αυξανόμενη απόσταση από τη θέση „Επάνω στη γραμμή“.



Γρήγορο ακουστικό σήμα
= πολύ ψηλά / πίσω

Συνεχής ήχος =
“Επάνω στη γραμμή”

Αργό ακουστικό σήμα =
πολύ χαμηλά / μπροστά

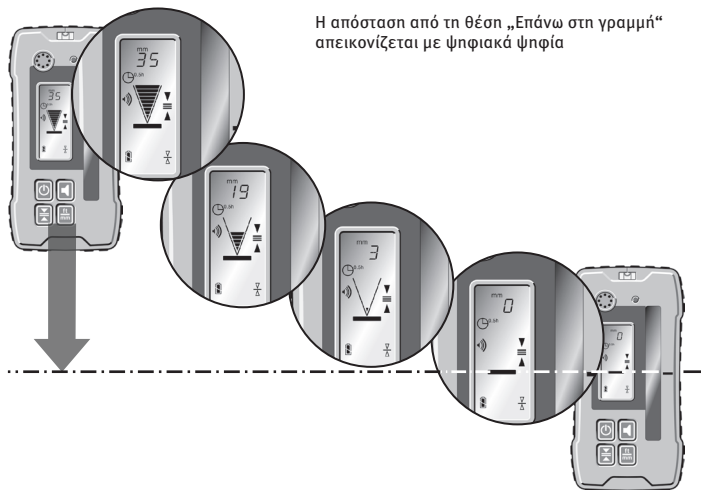
Ηχητικά σήματα

Διαδοχικό πάτημα του πλήκτρο (2) ρυθμίζει την ένταση του ήχου: δυνατά (a), σιγά (b) ή κλειστός ο ήχος.

Σε λειτουργία σίγασης μόνο ένας σύντομος ήχος σηματοδοτεί, όταν γίνεται λήψη της ακτίνας λείζερ.



Ένδειξη της διαφοράς ύψους : ψηφιακά



Η απόσταση από τη θέση „Επάνω στη γραμμή“ απεικονίζεται με ψηφιακά ψηφία

Λειτουργίες μέτρησης

Ρύθμιση της ακρίβειας



2X

Πλήκτρο ακρίβεια

Τα σύμβολα εμφανίζονται μόνιμα



Υψηλή

± 1,0 mm

± 0,05 in

± 1/16 in

± 0,005 ft

Χαμηλή

± 5,0 mm

± 0,2 in

± 1/4 in

± 0,02 ft

Η ένδειξη εμφανίζεται μόνο σύντομα

~ 1 δευτ

Η επιλεγμένη ρύθμιση παραμένει στη μνήμη μετά την απενεργοποίηση της συσκευής.

Ρύθμιση της μονάδας μέτρησης Η ένδειξη εμφανίζεται μόνο σύντομα ~ 1 δευτ



2X

Πλήκτρο μονάδα μέτρησης



Η επιλεγμένη ρύθμιση παραμένει στη μνήμη μετά την απενεργοποίηση της συσκευής.

Αλλαγή μπαταριών

Ένδειξη



Γεμάτες:
Μπαταρίες
OK



Μισογεμάτες:
Πρώτη
προειδοποίηση



Άδειες:
Ακόμα περ.
30 λεπτά
λειτουργίας



Αναβοσβήνει:
Αλλάζετε
μπαταρίες !

Ανοίγεται το καπάκι των μπαταριών (10) στην κατεύθυνση του βέλους, τοποθετείτε νέες μπαταρίες σύμφωνα με τις ενδείξεις στη θήκη μπαταριών.

2 x 1,5V
MINION αλκαλικές,
μέγεθος AA, LR6

Mignon
AA
LR6



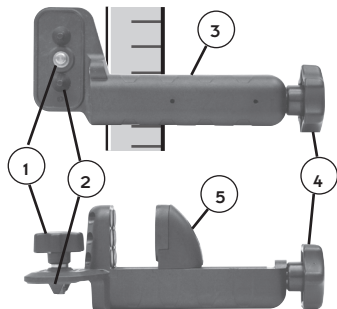
Σε περίπτωση μη χρήσης για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα αφαιρείται τη μπαταρία !



Καπάκι θήκης μπαταριών: Αδιάβροχο, με το πάτημα του καπακιού στη στεγανοποίηση εξασφαλίζεται προστασία από νερό και σκόνη. IP67

Σφιγκτήρας στήριξης

1. Βίδα στερέωσης – για τη στερέωση στην πίσω πλευρά του δέκτη.
2. Κώνος οδήγησης – βοηθά στη γρήγορη και ασφαλή στερέωση του σφιγκτήρα στήριξης στο δέκτη.
3. Αναφορά καταγραφής
4. Βίδα ασφάλισης: Μέσω περιστροφής στερεώνεται ο σφιγκτήρας στήριξης με το δέκτη στο μετρητικό πήχη ή ξεβιδώνεται πάλι.
5. Κινητή σιαγόνα στερέωσης – για την ασφάλιση στη μετρητική ράβδο.



Φροντίδα και συντήρηση

Καθαρισμός: Παρακαλείσθε να μη σκουπίζετε τη σκόνη επάνω στο παράθυρο λήψης ή ενδείξεων με στεγνά πανιά ή επιθετικά υλικά, διότι αυτό θα προκαλέσει γρατσουνιές στα παράθυρα. Συνιστούμε ένα μαλακό, ήπιο απορρυπαντικό και νερό. Εάν είναι απαραίτητο, μπορεί η συσκευή για σύντομο διάστημα να βυθιστεί στο νερό, να πλυθεί κάτω από τη βρύση ή με ένα λάστιχο να ψεκαστεί με χαμηλή όμως την πίεση νερού. Μην χρησιμοποιείτε άλλα υγρά καθαρισμού εκτός από νερό ή καθαριστικό τζαμιών, διότι διαφορετικά θα μπορούσαν να προκληθούν φθορές στις συνθετικές επιφάνειες.

Μη επιτρεπτοί τομείς χρήσης

- Λειτουργία χωρίς τήρηση των οδηγιών.
- Λειτουργία διαφορετική από το σκοπό χρήσης.
- Άνοιγμα του δέκτη, εξαίρεση η θήκη μπαταριών.
- Μετατροπή ή αλλαγή του προϊόντος.

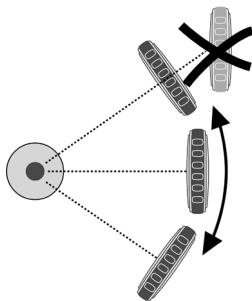


Υποδείξεις

- Άτομα, τα οποία χρησιμοποιούν αυτόν το δέκτη πρέπει να έχουν διαβάσει αυτές τις οδηγίες χειρισμού και να τις έχουν κατανοήσει και σε περίπτωση παραχώρησης προς τρίτους πρέπει να προσέξετε, να κάνουν και αυτοί το ίδιο.
- Περιοδική εκτέλεση μετρήσεων βαθμονόμησης ή δοκιμών, ιδιαίτερα μετά από ασυνήθιστα σκληρή χρήση καθώς επίσης και πριν από σημαντικές μετρήσεις.
- Επιλογή θέσης και ευθυγράμμιση της συσκευής λέιζερ:

Προσέχετε κατά την τοποθέτηση της συσκευής λέιζερ να μη δημιουργούνται ανεπιθύμητες αντανακλάσεις της ακτίνας λέιζερ επάνω σε αντανακλαστικές επιφάνειες.

Οι αντανακλάσεις αυτές θα μπορούσαν να καταγραφούν επίσης από το δέκτη και να οδηγήσουν σε λανθασμένες ενδείξεις!



Πρόγραμμα ανακύκλωσης για τους πελάτες μας από τις χώρες της ΕΕ:

Η STABILA προσφέρει σύμφωνα με τους κανονισμούς της WEEE ένα πρόγραμμα απορριμματικής διαχείρισης ηλεκτρονικών προϊόντων μετά το τέλος της διάρκειας χρήσης τους. Περισσότερες πληροφορίες λαμβάνετε στη διεύθυνση : +49 / 6346 / 309-0



Τεχνικά χαρακτηριστικά

Ακρίβεια	Υψηλή:	± 1,0 mm	0,05 in	1/16 in	0,5/100 ft
	Χαμηλή:	± 5,0 mm	0,20 in	1/4 in	2,0/100 ft
Φάσμα λήψης:		610 nm - 780 nm			
Ακουστικό σήμα:		δυνατά : ~ 105 dBA		σιγά : ~ 85 dBA	
Μπαταρίες:		2 x 1,5V MINION αλκαλικές, μέγεθος AA, LR6			
Διάρκεια μπαταριών:		70 ώρες			
Αυτόματα απενεργοποίηση:		30 λεπτά			
Διάστημα θερμοκρασίας λειτουργίας:		-20°C μέχρι +60°C			
Διάστημα θερμοκρασίας αποθήκευσης:		-40°C μέχρι +70°C			

Επιφυλασσομέθο για τεχνικές αλλαγές.

Όροι εγγύησης

Η εταιρία STABILA αναλαμβάνει την εγγύηση για ελαττώματα και σφάλματα διαβεβαιωμένων ιδιοτήτων του εργαλείου από σφάλματα στο υλικό ή την κατασκευή για ένα χρονικό διάστημα 24 μηνών από την ημερομηνία αγοράς. Η αποκατάσταση των ελαττωμάτων εκτελείται κατά την κρίση της εταιρίας με επισκευή ή αντικατάσταση του εργαλείου. Η εταιρία STABILA δεν αναλαμβάνει καμιά περαιτέρω αξίωση.

Σε ελαττώματα, τα οποία παρουσιάζονται λόγω ακατάλληλης μεταχείρισης (π. χ. ζημιά από πέσιμο, λειτουργία με λανθασμένη τάση / τύπο ρεύματος, χρησιμοποίηση ακατάλληλων πηγών ρεύματος) καθώς επίσης και αυθαίρετες μετατροπές στη συσκευή από τον πελάτη ή τρίτους αποκλείεται η ανάληψη ευθύνης από την εταιρία. Επίσης δεν αναλαμβάνεται καμιά εγγύηση σε φυσιολογικές φθορές και ασήμαντα ελαττώματα, τα οποία δεν επηρεάζουν τη λειτουργία του εργαλείου. Πιθανές αξιώσεις εγγύησης παρακαλείσθε να απευθύνετε μαζί με το συμπληρωμένο δελτίο εγγύησης (βλέπε τελευταία σελίδα) και μαζί με το εργαλείο στο εμπορικό κατάστημα που αγοράσατε το εργαλείο.



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	Doplňení 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
www.stabila.com

USA
Canada

STABILA Inc.
332 Industrial Drive
South Elgin, IL 60177
1.800.869.7460
www.stabila.com