



Receiver REC 300 Digital

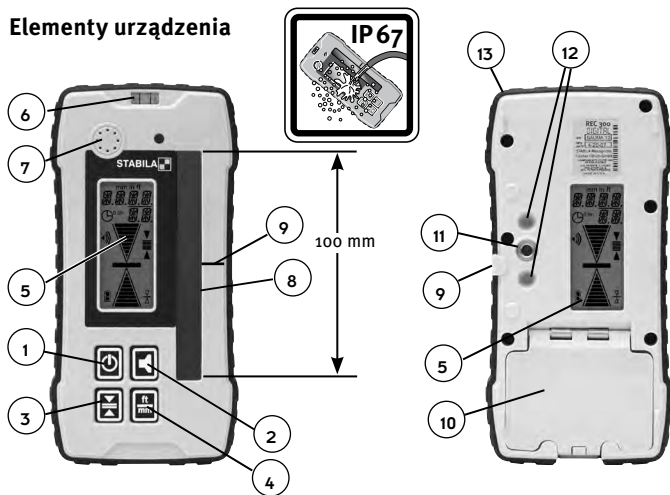
pl Instrukcja obsługi

Instrukcja obsługi

STABILA REC 300 Digital jest łatwym w obsłudze odbiornikiem do szybkiej rejestracji laserów obrotowych. Za pomocą odbiornika REC 300 Digital można odbierać promienie laserowe laserów rotacyjnych, nawet wtedy, gdy nie są one widzialne gołym okiem. Odległość do pozycji „na linię” ukazuje się cyfrowo w postaci wartości mierzonej.

Staraliśmy się w sposób możliwie jasny i zrozumiały wytłumaczyć zasady postępowania się tym przyrządem oraz jego funkcjonowania. Jeśli jednak będziecie mieli Państwo jakiegokolwiek dodatkowe pytania, możecie w każdej chwili skorzystać z porad telefonicznych pod następującymi numerami: +49 / 63 46 / 3 09-0/ 3 09-0

Elementy urządzenia




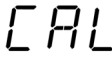
1. Przycisk WŁ./WYŁ.
2. Przycisk głośności
3. Przycisk dokładności
4. Przycisk jednostki miary
5. Wyświetlacz LCD
6. Poziomica
7. Sygnalizator

8. Okienko odbioru lasera 100 mm
9. Wskaźniki „na linii”
10. Wieczko zakrywające baterie
11. Gwint mocujący klamrę przytrzymującą
12. Ootwory prowadzące
13. Ochrona przed uderzeniem

Uruchomienie

Nacisnąć przycisk Wł./WYł. (1). Sygnał dźwiękowy i krótkie zaświecenie się wyświetlacza potwierdzają, że urządzenie zostało włączone. Teraz następuje samoczynna kalibracja.

- 

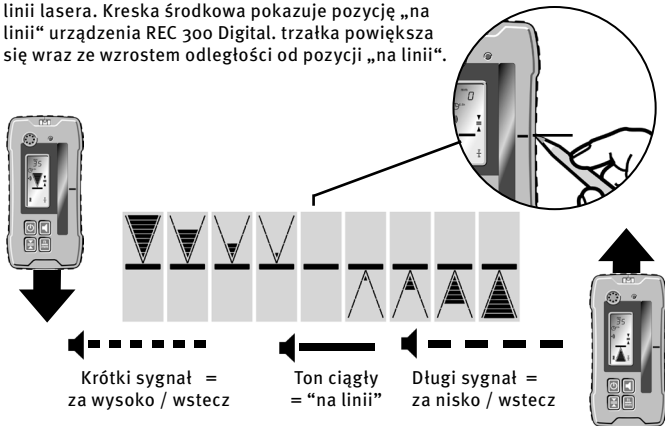
Przycisk Wł./WYł.
- 

automatyczne kalibrowanie

W celu wyłączenia urządzenia należy 1x krótko (2 sek) nacisnąć przycisk Wł./WYł. (1). Urządzenie wyłącza się automatycznie po 30 minutach nie używania go.

Wskaźnik różnicy wysokości: analogowy

20 poziomów wskaźnika pokazuje różnicę do środka linii lasera. Kreska środkowa pokazuje pozycję „na linii” urządzenia REC 300 Digital. trzałka powiększa się wraz ze wzrostem odległości od pozycji „na linii”.



Sygnały dźwiękowe

Głośność – ustawienie

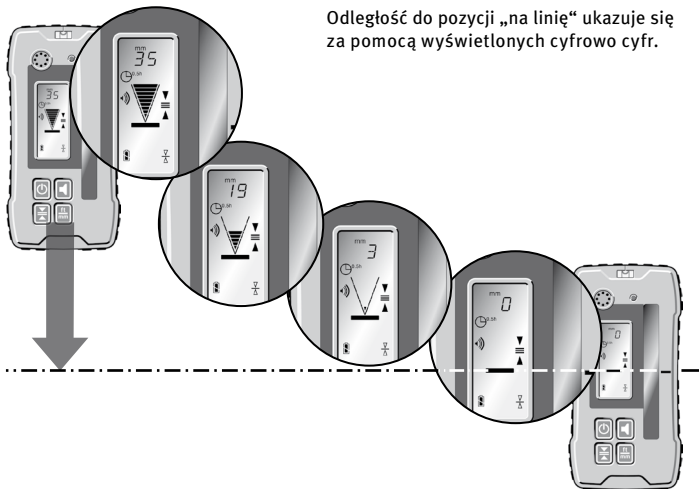
Następujące uruchomienie przycisku (2) ustawia dźwięk: głośny (a) cichy (b) lub wyłączony.

W przypadku cichego dostrajania pojawia się krótki sygnał w momencie, gdy zostaje osiągnięty promień lasera.



Wskaźnik różnicy wysokości: cyfrowy

Odległość do pozycji „na linię“ ukazuje się za pomocą wyświetlonych cyfrowo cyfr.



Tryby pomiaru

Ustawienie dokładności



Przycisk dokładności

Symbole ukazują się stale



Cienki

± 1,0 mm

± 0,05 in

± 1/16 in

± 0,005 ft



Gruby

± 5,0 mm

± 0,2 in

± 1/4 in

± 0,02 ft

Wskazanie pojawia się tylko na krótko

~ 1 sec

Wybrane ustawienie pozostaje zapisane po wyłączeniu urządzenia.

Ustawienie wartości mierzonej Wskazanie pojawia się tylko na krótko ~ 1 sec



Przycisk

jednostki miary



Wybrane ustawienie pozostaje zapisane po wyłączeniu urządzenia.

Wymiana baterii

Wskaźnik



Pełna:
Baterie
OK



Połowa:
Początek
ostrzeżenia



Pusta:
Jeszcze ok.
30 min. działania

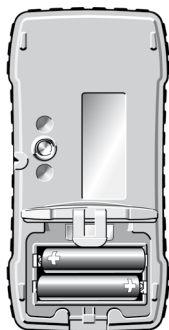


Miganie:
Wymień
baterie!

Należy otworzyć wieczko schowka na baterie (10) w kierunku strzałki i włożyć nowe baterie zgodnie z oznaczeniem symboli w schowku na baterie.

2 x 1,5V
ogniwa Mignon alkalicznych,
wielkość AA, LR6

Mignon
AA
LR6



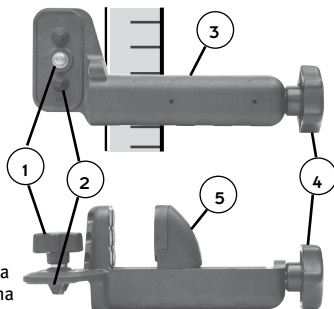
W przypadku dłuższego okresu nie używania przyrządu należy wyjąć z niego baterie.



Wieczko przykrywające baterie: wodoszczelność, ochrona przed wodą i kurzem zapewnia docięśnięta do wieczka uszczelka. IP67

Klamra przytrzymująca

1. Śruba mocująca – do przymocowania na odwrotnej stronie odbiornika.
2. Prowadnice – pomagają w szybkim i pewnym umocowaniu klamry przytrzymującej na odbiorniku.
3. Referencja odczytu
4. Śruba mocująca: klamra przytrzymująca zostaje przymocowana do odbiornika na łacie mierniczej poprzez przekręcanie.



5. Ruchoma szczęką zaciskowa – do unieruchomienia na macie mierniczej.

Konserwacja

Czyszczenie: Proszę nie czyścić kurzu i zanieczyszczeń na wyświetlaczu mokrą ściereczką czy materiałem ściernym, gdyż może go to porysować. Zalecamy miękką ściereczkę, delikatne środki do czyszczenia i wodę. W razie konieczności, urządzenie można zanurzyć w wodzie, umyć pod bieżącą wodą, bądź węzem, używając delikatnego strumienia z wodą. Nie należy używać innych cieczy niż woda czy środek do czyszczenia szkła, gdyż może to spowodować uszkodzenie powierzchni.

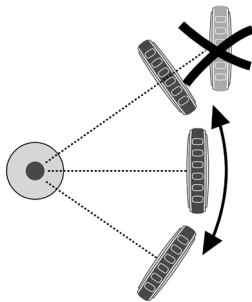
Niedozwolone zakresy stosowania:

- użycie bez zapoznania się z instrukcją obsługi,
- użycie niezgodnie z zastosowaniem,
- otwieranie odbiornika, zdejmowanie wieczka zakrywającego baterie,
- zmiana lub zniekształcenie produktu



Wskazówki

- Osoby używające niniejszego odbiornika, muszą wcześniej zapoznać się z instrukcją obsługi i zrozumieć ją, a przekazując produkt innym, zadbać również o to, aby i oni zapoznali się z instrukcją.
- Okresowe przeprowadzanie kalibracji czy testowanie urządzenia, szczególnie w przypadku wyjątkowego zastosowania, jak również przed i po ważnych pomiarach.
- Umieszczenie i ustawienie urządzenia laserowego: podczas ustawiania urządzenia laserowego należy uważać, aby nie doszło do niepożądanych refleksji promieni lasera na odbitych powierzchniach. Tego typu refleksje mogą zostać również zarejestrowane przez odbiornik, co prowadzi do złego odczytu pomiarów!



Program recydingowy dla naszych klientów z UE:

STABILA zgodnie z regulacjami Europejskiej Dyrektywy w sprawie utylizacji zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oferuje program utylizacyjny produktów elektronicznych po zakończeniu okresu ich przydatności. Dokładne informacje otrzymają Państwo na stronie internetowej: +49 / 6346 / 309-0



Dane techniczne

Dokładność	Cienki:	± 1,0 mm	0,05 in	1/16 in	0,5/100 ft
	Gruby:	± 5,0 mm	0,20 in	1/4 in	2,0/100 ft
Zakres odbioru:	610 nm - 780 nm				
Sygnal akustyczny:	głośny : ~ 105 dBA		cichy : ~ 85 dBA		
Baterii:	2 x 1,5V ogniwa Mignon alkalicznych, wielkość AA,LR6				
Czas pracy:	70 godzin				
Automatyczne wyłączenie:	30 minuty				
Zakres temperatury roboczej:	-20°C do +60°C				
Zakres temperatury przechowywania:	-40°C do +70°C				

Techniczne zmiany zastrzeżone.

STABILA Messgeräte
Gustav Ullrich GmbH
Landauer Str. 45
76855 Annweiler
Germany

