

STABILA®



...setzt Maßstäbe



Total verstaubt und dreckig?
Einfach abwaschen. Sauber.



Das STABILA-Set für innen und außen:
Rotations-Laser LAR 250 mit Receiver REC 300 Digital.



**Machen Sie, was Sie wollen.
Dieser Laser macht alles mit.**

**8 Messfunktionen – extrem robuste Technik –
Referenzabweichungs-Anzeige in Zahlen.**



Steckbrief Rotations-Laser LAR 250:

- 8 Funktionen – Laserpräzision in jeder Situation.
- Komfortabel: Selbstnivellierung, Neigungsfunktion, Fernbedienung.
- Schnell und einfach einsetzbar – innen wie außen.
- 350 m Arbeitsbereich.
- Betriebsdauer 120 h mit Alkaline-Batterien. Akkubatterie-Betrieb möglich.
- Extrem robust durch das zum Patent angemeldete STABILA-Protector-System.
- Starkes, widerstandsfähiges Aluminiumgehäuse.
- Wasser- und staubdicht nach IP 65.
- Kälte- und hitzebeständig.
- Baggertauglich.



Wasser- und staubdicht nach IP 65.

Rotations-Laser LAR 250:

Das Multitalent.

LAR 250 Komplett-Set




LAR 250



REC 300 Digital mit Halterung

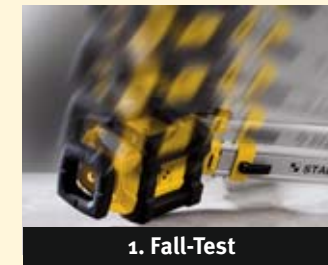
Lieferumfang:

- Rotations-Laser Type LAR 250
- Receiver mit Halterung
- Fernbedienung
- 90°-Winkelschiene
- Laser-Sichtbrille
- Zielplatte
- Hartschalenkoffer

 Laserklasse 2	Leistung	Laser-Wellenlänge	Selbstnivellierbereich (horizontal)	Genauigkeit Laserstrahl horizontal	Arbeitsbereich Receiver	Batterien (inklusive)
	< 1 mW	635 nm	ca. ± 5°	± 0,1 mm/m	Ø 350 m	2 x D 1,5 V
Type	LAR 250	Art. Nr.	17106	EAN	4005069171063	

Bei Lasergeräten der Klasse 2 ist das Auge bei zufälligem kurzzeitigen Hineinschauen in die Laserstrahlung durch den Lidschlussreflex und/oder Abwendreaktionen geschützt. Diese Geräte dürfen deshalb ohne weitere Schutzmaßnahmen eingesetzt werden. Trotzdem sollte man nicht in den Laserstrahl blicken.

STABILA LAR 250 Die Vierer-Testkette beweist: Extrem robust.



1. Fall-Test



2. Wasser-Test



3. Hitze-Test

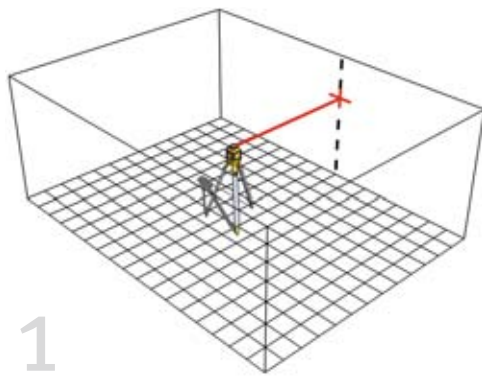


4. Staub-Test



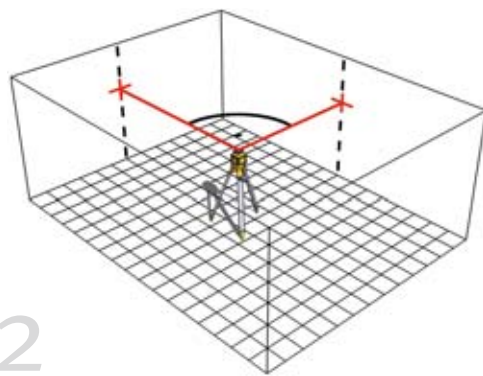
8 Funktionen – kombiniert mit original STABILA-Qualität. Der ideale Bau-Laser für alle, die viel Verantwortung tragen.

Für die großen Projekte. Zum Anlegen und Einmessen. Für Innenausbau, Trockenbau, Hochbau, Mauerwerksbau, Beton- und Schalungsbau.



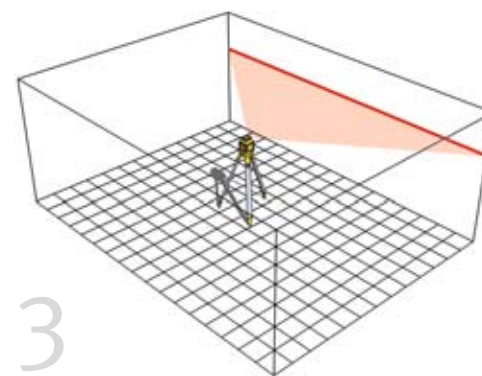
1

Punktfunktion: Laserstrahl wird auf der anvisierten Fläche als Punkt sichtbar.



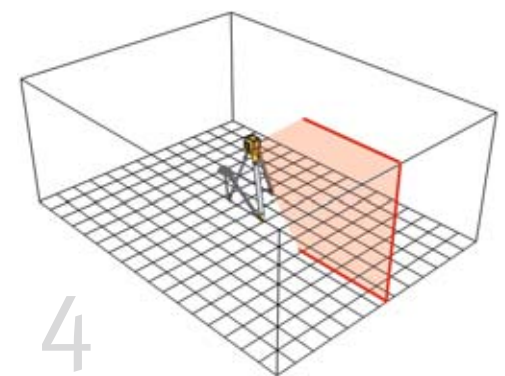
2

Punktfunktion mit 90° Pentaprisma: Laserstrahl tritt im Winkel von 90° zum waagerechten Strahl aus.



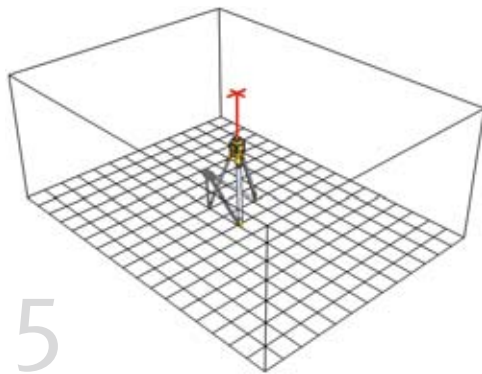
3

Linienfunktion horizontal: Laser überträgt waagerechte Linie auf die Wand.



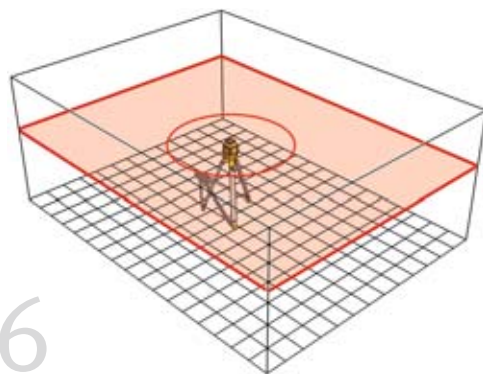
4

Linienfunktion vertikal: Laser projiziert senkrechte Linie auf Boden, Wand und Decke.



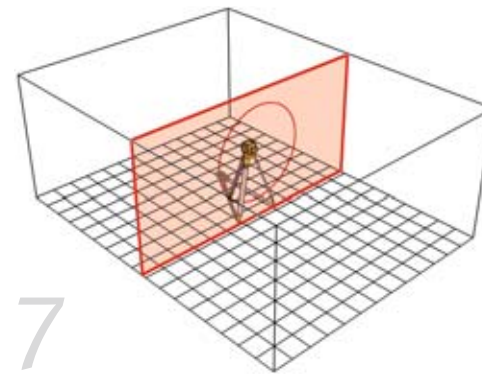
5

Lotfunktion: Überträgt einen definierten Punkt vom Boden an die Decke.



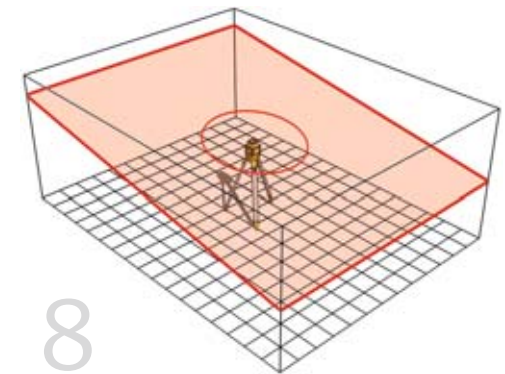
6

Rotationsfunktion horizontal: Laserstrahl dreht sich waagrecht um 360° um seine senkrechte Achse.



7

Rotationsfunktion vertikal: Laserstrahl dreht sich senkrecht um 360° um seine waagerechte Achse.



8

Neigungsfunktion: Bedarfsgerechte Neigung der Nivellierebene.



Umfangreiches Set-Zubehör!

Im stabilen Hartschalenkoffer befinden sich: Rotations-Laser LAR 250, Receiver REC 300 Digital mit Halterung, Fernbedienung, 90°-Winkelschiene, Laser-Sichtbrille und Zielplatte.



Wirbeln Sie ruhig mehr Staub auf.

Wer acht Messfunktionen nutzen kann, erhöht das Arbeitstempo. Das produziert natürlich mehr Staub. Den LAR 250 lässt das kalt. Denn er ist wasser- und staubdicht nach IP 65. Abends heißt es einfach: Schwamm drüber.



Nützliches Zubehör: Die optionale Nivellierkonsole NK 100. Mit der höhenverstellbaren Wandhalterung wird der Laser an Profilschiene oder Nagel gehängt. Ideal beim Deckenabhängen und Estrichlegen (Bestell-Nr. 15971).

Vertikal nivellieren: Vom Stativ aus mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Winkelschiene oder direkt auf dem Untergrund.





So packt man's schnell und sicher:

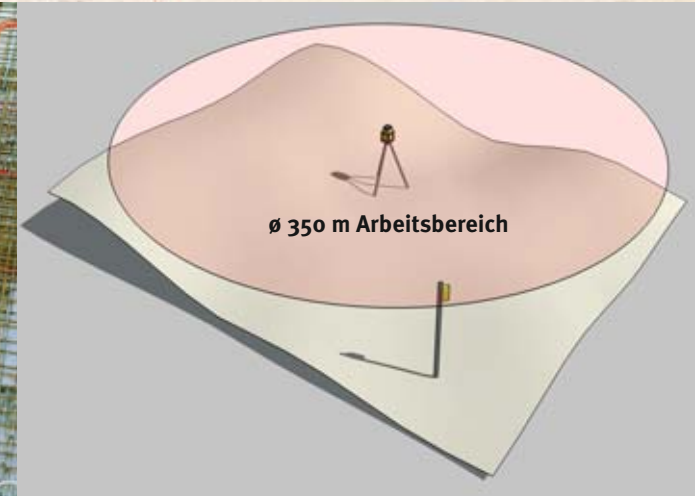
350 m Arbeitsbereich, Fernbedienung, Neigungsfunktion, STABILA-Protector-System.



Bis 5° Neigung geht's vollautomatisch:
Die Nivellierebene des STABILA LAR 250 kann mit der Fernbedienung in einer Richtung von bis zu 5° geneigt werden.

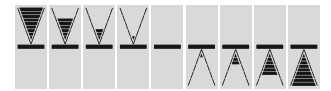
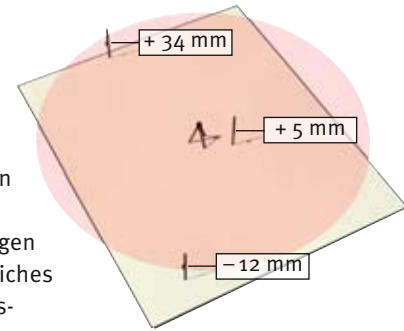


Über 5° nimmt man den Neigungskeil:
Der robuste STABILA Neigungskeil NKL hat eine Skalierung in Grad und Prozent. Ein empfehlenswertes optionales Zubehör (Bestell-Nr. 16782).





Steckbrief Receiver REC 300 Digital:



Äußerst praktisch: das Doppel-Display



Wasser- und staubdicht nach IP 67

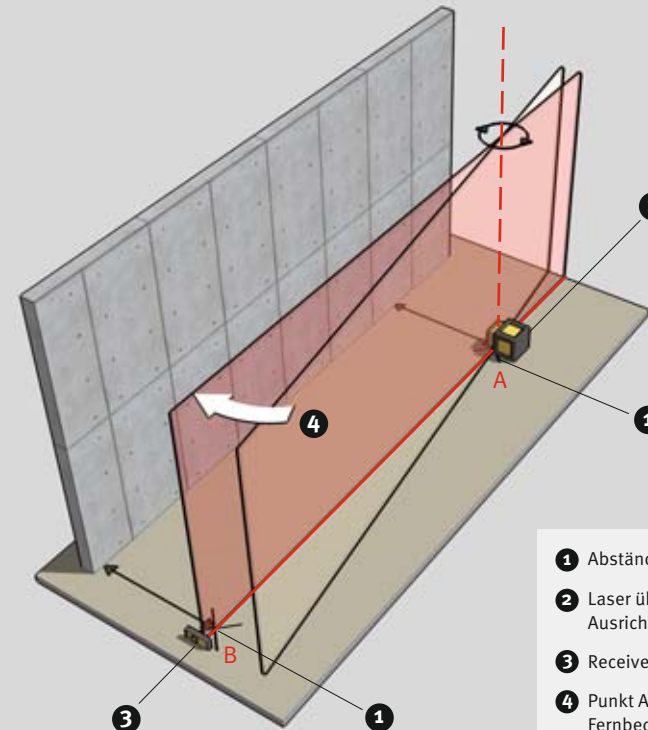


Zwei Displays: vorn und hinten

Intelligenter messen – effizienter arbeiten.

Zahlen-Anzeige der Referenzabweichung in mm. Sie können direkt in Zahlen die Abweichung zur Referenzhöhe ablesen: mm-genau. Dadurch korrigieren Sie z. B. Sprieße-Einstellungen und Betonhöhen viel schneller und präziser. Kein umständliches Verstellen des Receivers an der Messlatte. Großer Empfangsbereich: 8-Höhen-cm.

Komfortable Messtechnik. Abgestufte Symbole zeigen an, in welchem Abstand Sie sich von der Referenzhöhe befinden und ob Sie zu hoch oder zu tief sind. Zwei Empfindlichkeitsstufen erleichtern die Einrichtung auf großer und kurzer Distanz. Wenn Sie zusätzlich die akustische Signalanzeige einschalten, können Sie zwischen zwei Lautstärken wählen.



Praxis-Tipp: Bequemes Anlegen paralleler Ebenen.

Dazu brauchen Sie den LAR 250 mit Fernbedienung, einen Zollstock und den Receiver REC 300 Digital.

- 1 Abstände A und B von der Wand parallel einmessen.
- 2 Laser über dem Markierungspunkt A positionieren. Ausrichten des Lasers in der vertikalen Ebene.
- 3 Receiver auf Punkt B positionieren.
- 4 Punkt A und B verbinden: Vertikale Ebene mit der Fernbedienung in Richtung Receiver drehen.



8 Funktionen machen Sie unabhängig und schnell. STABILA-Qualität macht Sie sicher.



**Rotations-
Laser LAR 250**

1. 8 Funktionen – Laserpräzision in jeder Situation.
2. Komfortabel: Selbstnivellierung, Neigungsfunktion, Fernbedienung.
3. Schnell und einfach einsetzbar – innen wie außen.
4. 350 m Arbeitsbereich.
5. Extrem robust durch das zum Patent angemeldete STABILA-Protector-System.
6. Wasser- und staubdicht nach IP 65.
7. Baggertauglich.



**Receiver
REC 300 Digital**

1. Referenzabweichung in mm direkt im Display ablesbar: Denkbar schnellste Höhenkorrektur beim Betonieren oder beim Ausrichten von Sprießen – ohne Messlattenverstellung.
2. Großer Empfangsbereich: 8 Höhen-cm.
3. Zwei Displays: vorn und hinten.
4. Wasser- und staubdicht nach IP 67.

Unsere Technische Hotline unterstützt Sie bei allen Fragen zur Produktwahl und zum Einsatz: Telefon +49-6346-309-0. Natürlich können Sie auch eine E-Mail an info@stabila.de schicken.