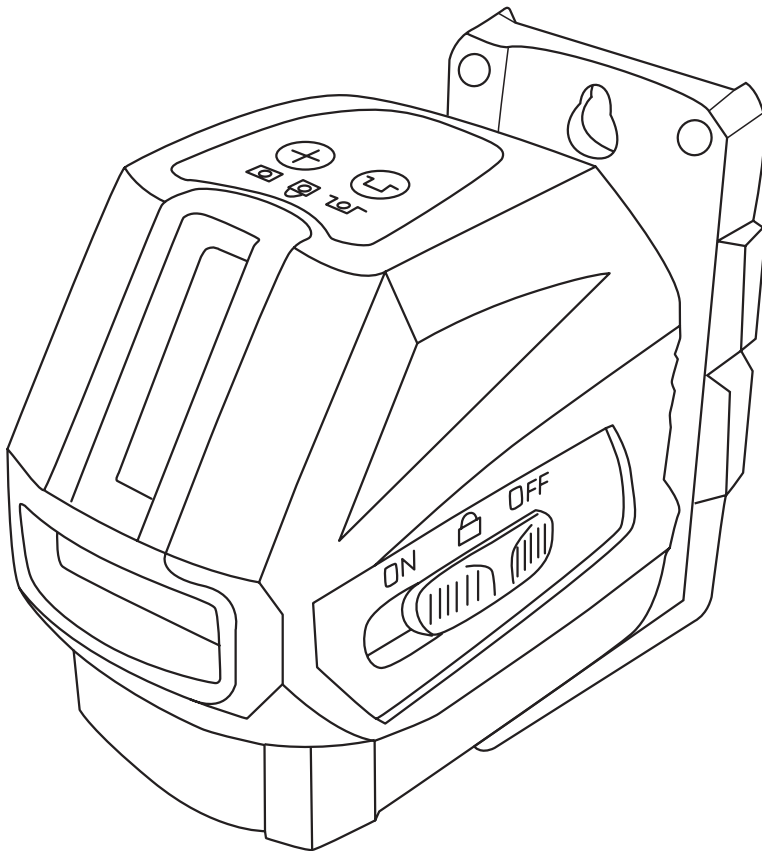


Ronix[®]
Premium Quality

**KREUZLINIEN-LASER-NIVELLIERGERÄT
RH-9500G**



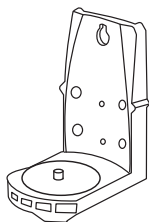
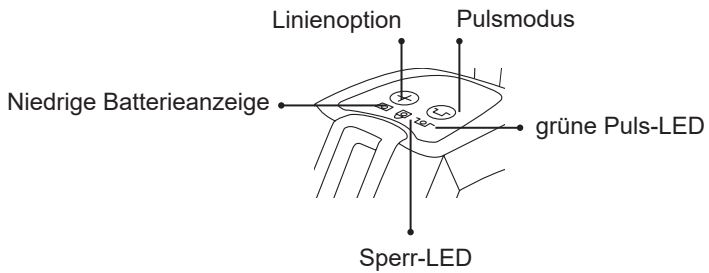
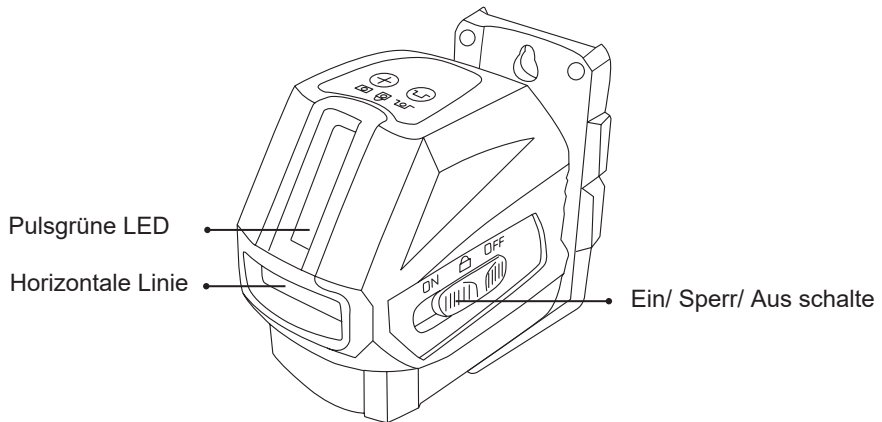
www.ronixtools.com



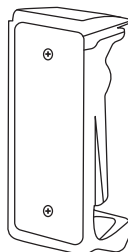
TECHNISCHE DATEN

Modell	RH-9500G
Genauigkeit	±2mm auf 5m
Nivellierbereich	±3.5°
Arbeitsbereich (Mit Empfänger)	15m & 50m (mit Empfänger)
Gewinde Für Stativ	1/4"
Laserfarbe	Grün
Laser Typ	(515 nm, Laserklasse II)
Linienbreite	2 mm auf 10 m
Betriebstemperatur	-10°C bis 45°C
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C
Abmessungen	(119 x 62 x 95)mm ³
Kontinuierliche Betriebszeit (Alle Dioden)	≥ 6 Stunden
Schutzklasse	gegen Wasser und Staub (IP54)
Mversorgung	3 AA-Alkalibatterien
Nettogewicht	0.554Kg
Geliefert in	Kunststoffkoffer
Enthält	FRS500((Wandhalterung)

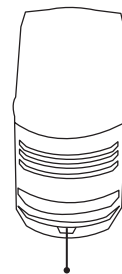
GERÄTEKOMPONENTEN



magnetische Halterung



Wandhalterung



Batteriefach
(3 AA-Batterien)



Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Verwendung.

WAS IST IM LIEFERUMFANG IHRES ROTEN STRAHL-LASERS ENTHALTEN:

- 1- Instrument
- 2- Magnetische Halterung und Wandhalterung
- 3- Alkaline-Batterien
- 4- Bedienungsanleitung
- 5- Kunststoffkoffer

BEDIENUNG DES GERÄTS

PENDELSICHERUNG

Das 1V1H-Rotstrahl-Lasernivelliergerät ist ein Präzisionsinstrument und sollte sorgfältig behandelt werden. Wenn es nicht verwendet wird, sollte das Pendel immer in der Aus-Position sein (Abbildung 1). Das Sperren des Pendels ermöglicht es dem Kreuzlinienlaser, Vibrationen und Stößen während des Transports oder bei einem Sturz besser standzuhalten.



GESPERRTE LINIENPOSITION

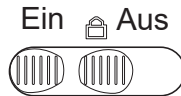
In der gesperrten Linienposition (Abbildung 2) ist das Pendel verriegelt und nivelliert nicht automatisch. In dieser Position sind beide Laserlinien eingeschaltet und blinken langsam. Die rote Sperr-LED leuchtet ebenfalls.



AUTOMATISCHE NIVELLIERUNG

Wenn das Pendel entsperrt ist (Abbildung 3), kann der Kreuzlinienlaser automatisch nivellieren. Dazu muss die Basis des Geräts innerhalb von 4° waagrecht sein.

Wenn das Pendel entsperrt ist und der Kreuzlinienlaser innerhalb von 4° waagrecht ist, befindet sich das Gerät im automatischen Nivellierungsbereich. In dieser Situation leuchtet keine LED-Anzeige. Sollte sich die Basis außerhalb des 4°-Nivellierungsbereichs befinden, blinkt der Laserstrahl, und es ertönt ein akustischer Alarm vom Kreuzlinienlaser.

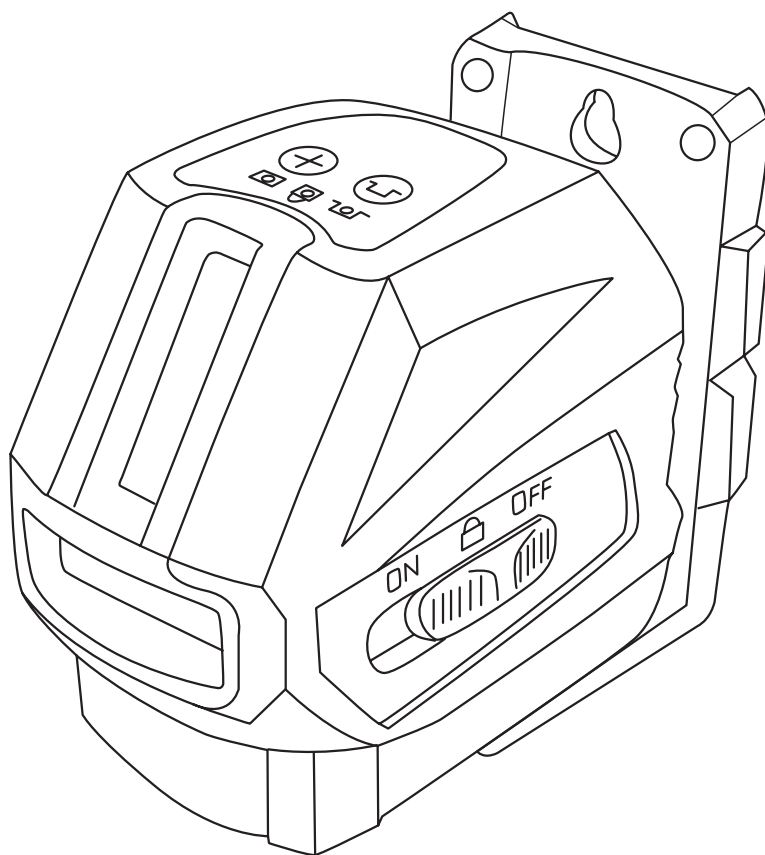


NIEDRIGBATTERIE-ALARM

Die grüne Batterie-LED leuchtet langsam auf, wenn die Arbeitsspannung des Lasers unter 3 V liegt. In diesem Fall müssen die Batterien ausgetauscht werden

Ronix[®]
Premium Quality

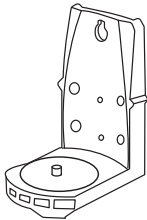
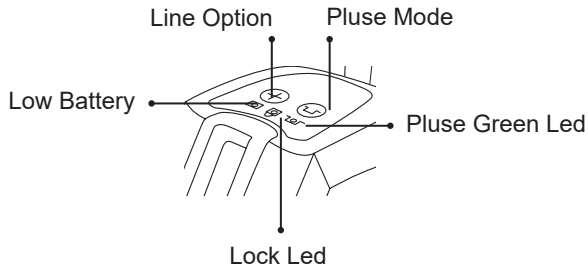
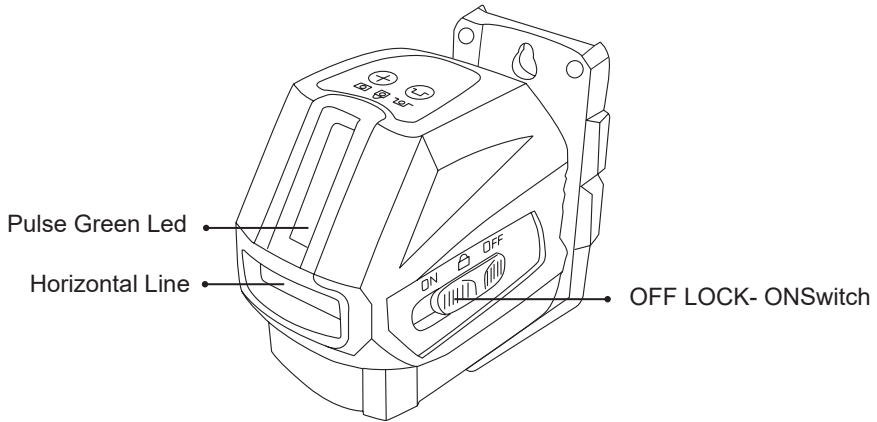
CROSS LINE LASER LEVEL
RH-9500G



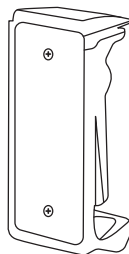
SPECIFICATIONS

Model	RH-9500G
Accuracy	± 2mm@5m
Leveling Range	±3.5°
Working Range/With detector	15m/50m with detector
Tripod Thread	1/4"
Laser Color	Green
Laser Type	515nm, laser class II
Line Width	2mm@10m
Operating Temperature	-10°C to 45°C
Storage temperature	-20°C to 60°C
Dimension	(119 x 62 x 95)mm ³
Continuous Working Time (All Diodes)	≥6hr
Resistance	IP54
Power Supply	3 x AA Alkaline batteries
Net weight	0.554Kg
Supplied in	PLASTIC CASE
Include	FRS500(wall bracket)

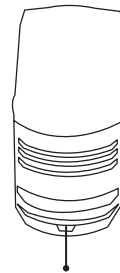
PART LIST



Magnetic Bracket



Wall Bracket



Battery Compartment
3x AA Batteries



Please read this instruction manual before first use.

WHAT IS INCLUDED WITH YOUR RED BEAM LASER

- 1- Instrument
- 2- Magnetic bracket and wall bracket
- 3- Alkaline batteries
- 4- User manual
- 5- Plastic Case

OPERATING THE UNIT

PENDULUM LOCK

The 1V1H Red beam laser level is a precision instrument and should be treated with care. When not in use, the pendulum should always be in the Off position (Figure 1). Locking the pendulum allows the Cross Line Laser to better withstand vibration and trauma incurred during transportation or if the unit is dropped.



LOCKED LINE ANGLE

In the locked line angle position (figure 2), the pendulum is in the locked position and will not automatically level. When in the locked line position, both two laser lines will be on and flash slowly. The Red Lock LED will be on as well.



AUTOMATIC LEVELING

When the pendulum is unlocked (figure 3), the pendulum is free to automatically level. In order for the Cross Line Laser to automatically level, the base of the unit needs to be within 4° of level.

When the pendulum is unlocked and the Cross Line Laser is within 4° of level, the unit will be in automatic leveling range, in this situation no LED light will be on. Should the base of the unit be outside the 4° leveling range the laser beam will flash meanwhile an audibly warning will be sent out from Cross Line Laser.



LOW BATTERY ALARM

The Green battery LED will be on and keep flashing slowly when the working voltage of laser is below 3V. At this situation the batteries are required to be replaced.



www.ronixtools.com