

CROSS PS 7500



**BURG
WÄCHTER**

profi
scale

CROSS



≤20m



precision
±1,25 %



**ProfiScale CROSS
Kreuzlaser mit Stativ**

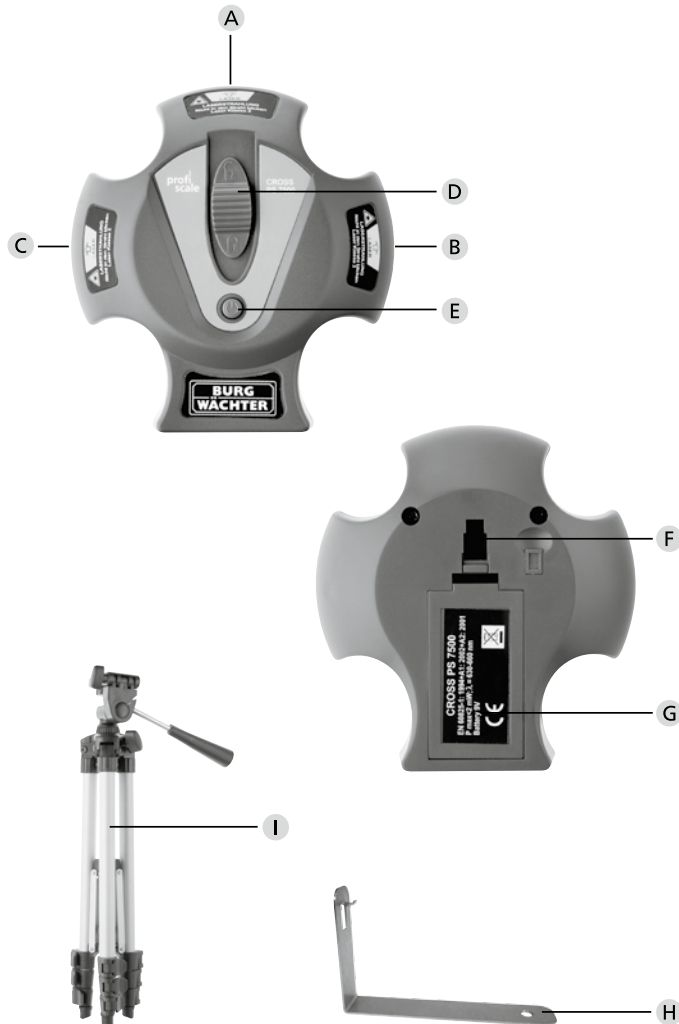
de Bedienungsanleitung

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg-waechter.de



profi
scale



Einführung

Richten Sie Fliesen, Möbel, Bilder oder Bordüren auf einfachste Weise gerade aus. Die Laser des ProfiScale CROSS Kreuzlinienlasers justieren sich dabei selbst und zeigen horizontale und vertikale Linien bis zu 20 Metern Länge an. Sie können stets freihändig arbeiten – egal, ob das Gerät hängend, stehend oder auf dem Stativ platziert wird.

Mit dem Kreuzlaser ProfiScale CROSS projizieren Sie waagerechte und senkrechte Linien per Laserstrahl auf eine Wand. Eine ideale Hilfe zum professionellen Anbringen von Hängeschränken, Bildern, Regalen etc. Der Kreuzlaser ProfiScale CROSS justiert sich dabei automatisch in einem Bereich von $\pm 8^\circ$.

Abbildung

- A Laser 1
- B Laser 2
- C Laser 3
- D Verriegelungsschalter
- E Ein/Aus-Schalter
- F Einhängvorrichtung
- G Batteriefach
- H Winkel-Adapter für Stativeinsatz
- I Stativ

Sicherheitshinweise

Personenschäden können entstehen, wenn die folgenden Anweisungen nicht berücksichtigt werden:

1. Die Anleitung ist vor der Benutzung des Gerätes sorgsam zu lesen, um sicheres Arbeiten zu gewährleisten. Bewahren Sie die Anleitung auf.
2. Der/die Warnhinweis(e) auf dem Gerät darf (dürfen) niemals unkenntlich gemacht oder vom Gerät entfernt werden.



Achtung – Laserstrahlung
Nicht in den Strahl blicken

EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001
 $P_{max} < 2 \text{ mW}; \lambda = 630 - 660 \text{ nm}$

3. Überkleben Sie die Warnschilder mit dem in Ihrer Landessprache mitgelieferten Warnhinweis-Aufkleber vor der ersten Inbetriebnahme.
4. Richten Sie den Laserstrahl niemals in die Augen anderer Personen oder Tiere. Blicken Sie nicht selbst in den Lichtstrahl und bündeln Sie das Laserlicht nicht durch optische Hilfsmittel. Dies kann die Augen schädigen.
5. Lassen Sie Kinder das Laser-Messwerkzeug nicht benutzen. Sie können unbeabsichtigt sich selbst oder anderen schaden.
6. Bedienen Sie das Werkzeug nicht auf Augenhöhe oder in der Nähe von reflektierenden Oberflächen. Hierdurch können Laserstrahlen ins Auge reflektiert werden.
7. Bitte schalten Sie den Laser immer nach dem Arbeiten oder bei längeren Unterbrechungen aus.

8. Bitte achten Sie bei der Nutzung des Pins darauf, dass dieser sehr spitz ist und Verletzungen bei unsachgemäßem Arbeiten hervorgerufen werden können.
9. Vergewissern Sie sich, dass beim Arbeiten mit dem Gerät (Benutzung des Pins) keine Kabel oder Leitungen in der Nähe sind, die mit dem Pin beschädigt werden könnten.
10. Halten Sie das Gerät von Kindern und unbefugten Personen fern.
11. Lassen Sie das Messgerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und mit Originalteilen reparieren, um die Sicherheit und Garantieansprüche des Gerätes zu erhalten.
12. Setzen Sie das Gerät niemals elektrischer Spannung aus, da es zur Beschädigung der Elektronik führen kann.
13. Benutzen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit entflammaren oder explosiven Gasen.
14. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es defekt ist.
15. Gehen Sie vorsichtig mit dem Gerät um und lassen Sie es nicht fallen.
16. Demontieren Sie das Gerät nicht, um Funktionsfehler zu vermeiden.
17. Lagern Sie das Gerät trocken und sauber.
18. Bewahren Sie das Gerät bei Nichtgebrauch in der Gerätetasche auf.
19. Vermeiden Sie Kontakt mit Wasser und Staub.
20. Benutzen Sie keine Scheuer- oder Lösungsmittel zur Reinigung des Gerätes. Benutzen Sie ein feuchtes Tuch und nur milde Reinigungsmittel.
21. Kontrollieren Sie die Batterie(n) regelmäßig, um Schäden zu vermeiden.
22. Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen.

Garantie

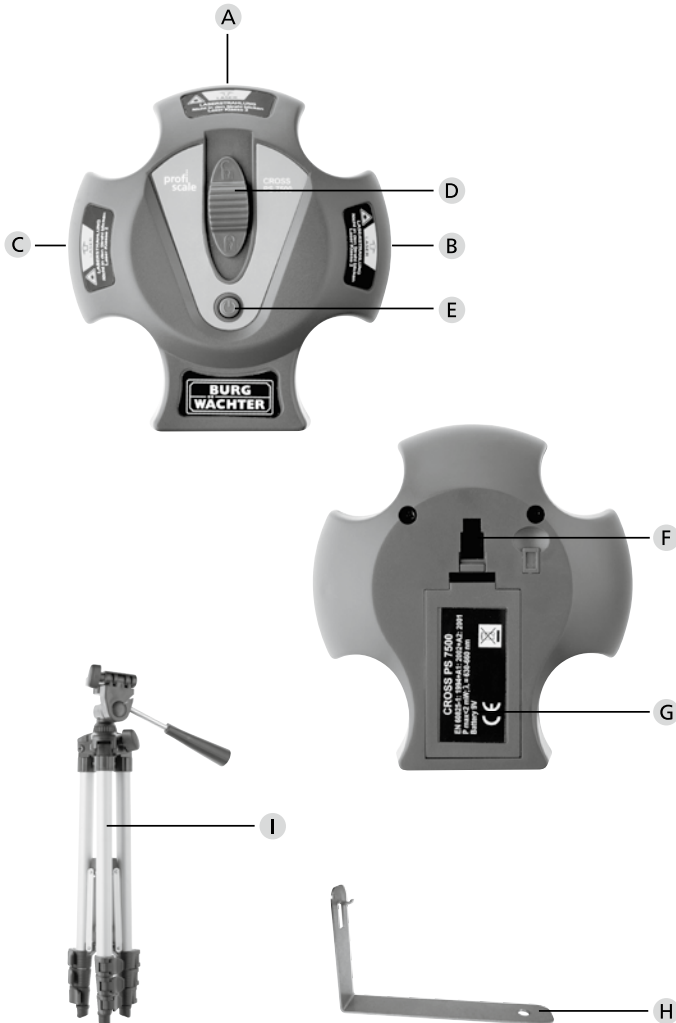
Herzlichen Glückwunsch,
Sie haben sich für ProfiScale Qualitäts-Messtechnik von BURG-WÄCHTER entschieden. BURG-WÄCHTER gewährt eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum. Von der Garantie ausgenommen sind Schäden aufgrund unsachgemäßen Gebrauchs, Überbeanspruchung oder falscher Lagerung sowie normaler Verschleiß und Mängel, die den Wert oder die Funktion nur unerheblich beeinflussen. Bei Eingriffen nicht autorisierter Stellen erlischt jede Gewährleistung. Sollte es zu einem Garantiefall kommen, geben Sie bitte das komplette Gerät inkl. Verpackung, Beschreibung und Batterien und den Kaufbeleg an Ihren Händler.

Technische Daten

Länge der Laserlinie	ca. 8 m
Breite der Laserlinie	< 5 mm
Auflösung	$\pm 10 \text{ mm}$ (in 8 m)
Laserausgangsleistung	< 2 mW
Laser Wellenlänge	630 – 660 nm
Laser Klasse	Klasse 2
Stromversorgung	9V-Block (z. B. 6LR61)
Betriebstemperatur	-10°C – 40°C



profi
scale



Bedienung

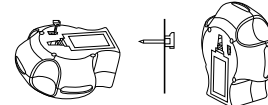
Batteriewechsel

1. Stellen Sie sicher, dass der Laser ausgeschaltet ist.
2. Wechseln Sie den 9V-Block und achten auf die richtige Polung.
3. Schließen Sie den Batteriefachdeckel.



Gerätebefestigung

A Das Gerät kann auf verschiedene Arten befestigt werden:
Pinfixierung (analog Fig. 1 und Fig. 2)



B Fixierung über Klebepunkte (analog Fig. 4)

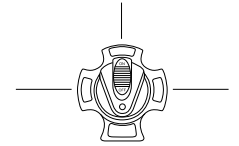


C Ebenso ist eine Montage mittels Stativ STAND PS 7510 möglich. Nutzen Sie den Winkel-Adapter zum Einhängen des Gerätes.



Einsatz

1. Platzieren Sie das Gerät.
2. Schalten Sie das Gerät ein und öffnen Sie den Verriegelungsschalter.
Das Gerät justiert sich automatisch.



Automatische Justierung

Die automatische Justierung funktioniert nur, wenn das Gerät hängend genutzt wird. In einem Bereich von $\pm 8^\circ$ pendelt sich das Gerät auf Mitte ein. Sollte das Gerät für den Transport bewegt werden, muss der Verriegelungsschalter in die Lock-Position gebracht werden.



Tipps:

Dieses Gerät projiziert Linien auf Flächen an bzw. vor denen das Gerät positioniert wurde. Sollten die Laserlinien nicht sichtbar sein obwohl das Gerät eingeschaltet ist, überprüfen Sie bitte die Batterie. Das Gerät wurde für den Inneneinsatz konzipiert.

Entsorgung des Gerätes

Sehr geehrter Kunde,

bitte helfen Sie, Abfall zu vermeiden. Sollten Sie zu einem Zeitpunkt beabsichtigen, dieses Gerät zu entsorgen, denken Sie bitte daran, dass viele Bestandteile dieses Gerätes aus wertvollem Material bestehen, welches man recyceln kann.

Bitte werfen Sie das Gerät nicht in den Restmüll, sondern erkundigen Sie sich bei der zuständigen Stelle in ihrer Gemeinde nach Sammelstellen für Elektromüll.



Druck- und Satzfehler sowie technische Änderungen vorbehalten.