

CROSS PS 7500



**BURG
WÄCHTER**

profi
scale

CROSS



≤20m



precision
±1,25 %



ProfiScale CROSS
Laser croisé, avec pied

fr Mode d'emploi

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg-waechter.de



profi scale



Introduction

Alignez bien droit et le plus facilement du monde les carreaux, les meubles, les tableaux ou les bordures. Les faisceaux du laser à lignes croisées ProfiScale CROSS s'ajustent d'eux-mêmes et font apparaître des lignes horizontales et verticales pouvant atteindre 20 mètres. Que l'appareil soit placé suspendu, debout ou sur un trépied, vous pourrez toujours travailler les mains libres. Avec le laser croix ProfiScale CROSS, projetez sur un mur des faisceaux laser sous forme de lignes horizontales et verticales. Cet appareil est l'assistant idéal lorsqu'il s'agit de fixer professionnellement des placards suspendus, tableaux, étagères, etc. Au cours des opérations, le laser croix ProfiScale CROSS s'ajuste automatiquement dans une plage de $\pm 8^\circ$.

Illustration

- A Laser 1
- B Laser 2
- C Laser 3
- D Commutateur de verrouillage
- E Interrupteur Marche/Arrêt
- F Dispositif d'accrochage
- G Compartiment à pile
- H Adaptateur coudé pour utilisation sur trépied
- I Trépied

Consignes de sécurité

Le non-respect des instructions suivantes peut entraîner des dommages corporels:

1. Avant d'utiliser l'appareil et pour garantir un travail sûr, veuillez lire attentivement le mode d'emploi. Veuillez conserver le mode d'emploi.
2. Il ne faut jamais rendre illisible(s) la/les mention(s) d'avertissement apposées sur l'appareil, ni la/les détacher de l'appareil.



**Attention – Rayon laser
Ne regardez pas la source du faisceau**

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

3. Avant la première mise en service, collez sur les étiquettes d'avertissement l'autocollant livré d'origine portant la mention d'avertissement rédigée dans votre langue nationale.
4. Ne braquez jamais le faisceau laser vers les yeux d'autres personnes ou animaux. Ne regardez pas vous-même la source du faisceau et ne concentrez pas la lumière laser au moyen d'accessoires optiques. Vous risquez de vous abîmer les yeux.
5. Ne permettez pas aux enfants d'utiliser l'outil de mesure au laser. Ils risquent involontairement de se nuire ou de nuire à autrui.
6. N'utilisez pas l'outil à hauteur des yeux ou à proximité de surfaces réfléchissantes. Ces surfaces risquent de renvoyer le faisceau laser dans les yeux.
7. Éteignez toujours le laser après les travaux ou avant des pauses prolongées.

8. Lorsque vous utilisez la broche, rappelez-vous qu'elle est très pointue et qu'elle peut provoquer des blessures en cas de travaux inexperts.
9. Pendant les travaux avec l'appareil (l'utilisation de la broche), assurez-vous qu'il n'y a aucun câble ni ligne/conduite à proximité susceptible d'être endommagé(e) par la broche.
10. Conservez l'appareil hors de portée des enfants et des personnes non autorisées.
11. Ne faites réparer l'appareil que par du personnel spécialisé et qualifié qui utilisera des pièces de rechange d'origine pour préserver la sécurité de l'appareil et vos droits à garantie.
12. N'exposez jamais l'appareil à une tension électrique car cela pourrait endommager ses circuits électroniques.
13. N'utilisez pas l'appareil dans des environnements à gaz inflammables ou explosifs.
14. N'utilisez pas l'appareil s'il est défectueux.
15. Maniez l'appareil prudemment, ne le faites jamais tomber.
16. Pour éviter des dysfonctionnements, ne démontez pas l'appareil.
17. Stockez l'appareil dans un endroit sec et propre.
18. Après avoir utilisé l'appareil, rangez-le dans sa sacoche.
19. Évitez les entrées en contact avec l'eau et la poussière.
20. Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez jamais de produits abrasifs ou à base de solvants. N'utilisez qu'un essuie-tout humide et un détergent doux.
21. Contrôlez régulièrement la pile pour éviter des dégâts.
22. Enlevez la pile si l'appareil doit rester longtemps sans servir.

Garantie

Félicitations !

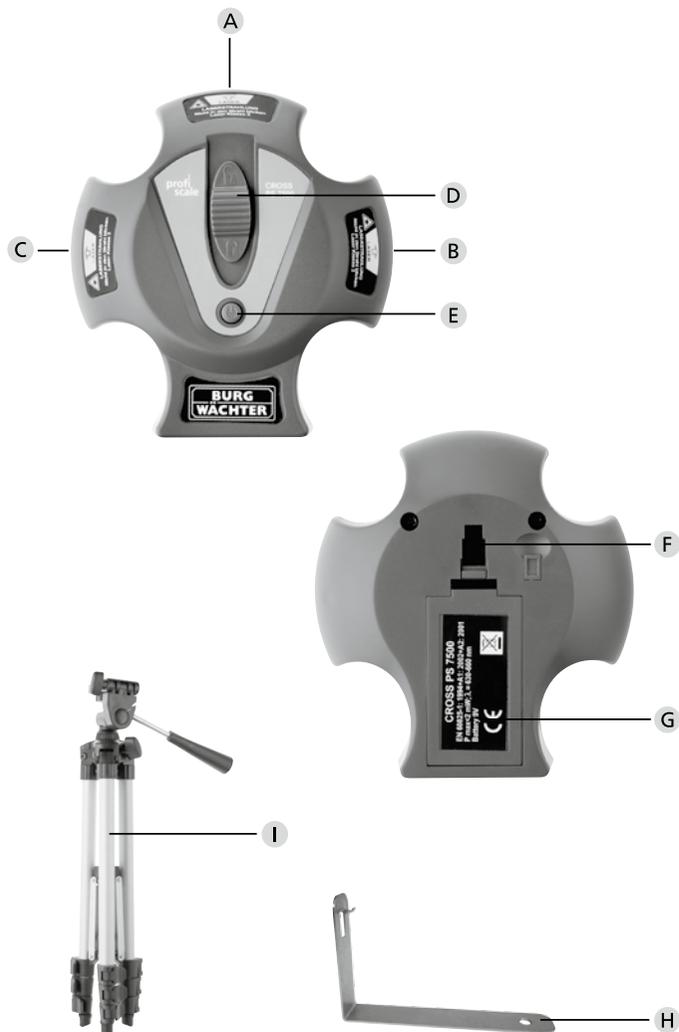
Vous venez d'opter pour ProfiScale, des techniques de mesure de qualité signées BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER vous consent une garantie de 2 ans à compter de la date d'achat. Ne sont pas couverts par la garantie les dégâts imputables à une utilisation inexperte, une contrainte excessive ou un stockage erroné ainsi qu'à l'usure normale et aux vices qui n'influent que de façon mineure sur la valeur ou le fonctionnement. Les interventions de services non autorisés font perdre d'office le bénéfice de la garantie. En cas de recours en garantie, veuillez remettre à votre distributeur l'appareil au complet, y compris son emballage, la description, la pile et la preuve d'achat.

Caractéristiques techniques

Longueur de la ligne laser	env. 8 m
Largeur de la ligne laser	< 5 mm
Précision	$\pm 10 \text{ mm}$ (sur 8 m)
Puissance de sortie du faisceau	< 2 mW
Longueur d'onde du laser	630 – 660 nm
Classe du laser	Classe 2
Alimentation électrique	Pile-bloc 9V (p. ex. 6LR61)
Température de service	-10°C à 40°C



profi scale



Utilisation

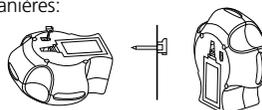
Changement de pile

1. Assurez-vous que le faisceau laser soit éteint.
2. Changez la pile-bloc 9V et veillez à ne pas permuter les polarités.
3. Refermez le couvercle du compartiment à pile.



Fixation de l'appareil

A L'appareil peut se fixer de différentes manières: fixation par broche (de façon analogue aux fig. 1 et 2)



B Fixation via des points de colle (de façon analogue à la fig. 4)

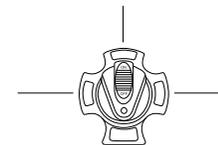


C De même, il est possible de monter l'appareil sur un trépied STAND PS 7510. Utilisez l'adaptateur coudé pour accrocher l'appareil.



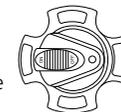
Utilisation

1. Positionnez l'appareil.
2. Allumez l'appareil et amenez le commutateur de verrouillage en position ouverte. L'appareil s'ajuste automatiquement.



Ajustage automatique

L'ajustage automatique ne fonctionne que si vous utilisez l'appareil suspendu. Dans une plage de $\pm 8^\circ$, l'appareil s'ajuste, après un mouvement pendulaire, sur le milieu. S'il faut déplacer l'appareil pour le transporter, il faut ramener le commutateur de verrouillage sur la position Lock.



Astuces:

Cet appareil projette des lignes sur les surfaces sur ou devant lesquelles il a été positionné. Si les lignes laser devaient ne pas être visibles bien que l'appareil soit allumé, veuillez alors vérifier la pile. L'appareil a été conçu pour servir dans des locaux.

Élimination de l'appareil

Cher client,

Aidez-nous à éviter de produire des déchets. Si, à un certain moment, vous envisagez d'éliminer l'appareil, veuillez alors vous rappeler que de nombreux organes de cet appareil contiennent des matériaux de valeur qu'il est possible de recycler.

Ne jetez pas cet appareil à la poubelle des déchets résiduels. Renseignez-vous auprès du service compétent de votre commune pour connaître les centres de collecte des déchets élect(ron)iques.



Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs de composition et de modifications techniques.