



**BURG  
WÄCHTER**

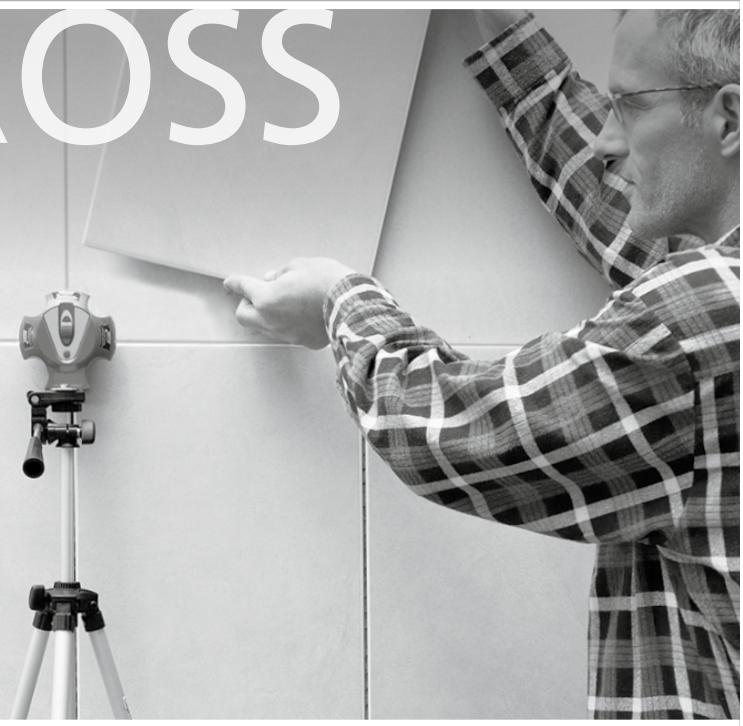
**profi  
scale**

CROSS PS 7500



precision  
 $\pm 1,25\%$

# CROSS



## ProfiScale CROSS „cross“ лазер

**bg** Ръководство за експлоатация

BURG-WÄCHTER KG  
Altenhofer Weg 15  
58300 Wetter  
Germany

[www.burg-waechter.de](http://www.burg-waechter.de)



**BURG  
WÄCHTER**

**profi  
scale**



## Въведение

Можете лесно да подравните Вашите плочки, картини или бордюри. Лазерните лъчи на ProfiScale CROSS се настройват сами, за да могат да проектират хоризонтални и вертикални линии с дължина до 20 метра. Ръцете Ви винаги ще бъдат свободни, независимо дали уредът виси, стои или е поставен на статив. С помощта на лазера ProfiScale CROSS можете да проектирате хоризонтални и вертикални линии на стена. Той е идеален помощник за професионален монтаж на окачени шкафове, картини, рафтове и т.н. Лазерът ProfiSchale CROSS се настройва автоматично в диапазон от  $\pm 8^\circ$ .

## Фигура

- A Лазер 1
- B Лазер 2
- C Лазер 3
- D Блокиращ превключвател
- E Превключвател Вкл./Изкл.
- F Устройство за окачване
- G Отделение за батерийите
- H Ъглова приставка за монтаж към статив
- I Статив

## Указания за безопасност

**Възможно е възникване на нещастен случай, ако не бъдат спазени следните правила:**

1. Преди да започнете да използвате уреда, прочетете внимателно ръководството за експлоатация, за да си гарантирате безопасна работа. Пазете на подходящо място ръководството за експлоатация.
2. Не се допуска закриването или свалянето на предупредителните етикети, поставени на уреда.
3. Преди първото използване на уреда, залепете доставените с него предупредителни етикети.
4. Никога не насочвайте лазерния лъч към очите на други хора и животни. Не гледайте в светлинния лъч и не го фокусирайте допълнително с други оптични помощи устройства. Това може да доведе до увреждане на очите.
5. Не позволявайте на деца да използват лазерния измервателен уред. При ползването на уреда е възможно да причините неволно наранявания на себе си или на други лица.
6. Не използвайте уреда на височина на очите или в близост до отразяващи повърхности. В противен случай е възможно лазерният лъч да бъде отразен и да попадне в очите.
7. Винаги изключвайте лазера след приключване на работата или когато няма да го използвате дълго време.



**Внимание - Лазерно лъчение  
Не гледайте в лазерния лъч**  
**EN 60825-1:1994 + A1:2002 + A2:2001  
 $P_{max} < 2 \text{ mW}$ ;  $\lambda = 630 - 660 \text{ nm}$**

8. При използване на пина, обърнете внимание, че е много остър и при неправилна работа може да причини наранявания.
9. Уверете се, че при работа с уреда (използване на пина) в близост няма кабели или проводници, които могат да бъдат повредени.
10. Уредът трябва да бъде държан далеч от достъп на деца и неоторизирани лица.
11. Измервателният уред трябва да бъде ремонтиран единствено от квалифицирани специалисти и с оригинални резервни части, за да бъде осигурена неговата безопасност и да бъде запазена гаранцията му.
12. Никога не излагайте уреда на действието на електрическо напрежение, тъй като това може да доведе до повреда на електрониката.
13. Не използвайте уреда в среда, съдържаща запалими или експлозивни газове.
14. Не използвайте уреда, когато е неизправен.
15. Използвайте внимателно уреда и не допускайте да пада.
16. Не разглобявайте уреда, за да избегнете проблеми с неговото функциониране.
17. Съхранявайте уреда на сухо и чисто място.
18. Когато не го използвате, съхранявайте уреда в предназначена за това чанта.
19. Не допускайте в уреда да попадат вода и прах.
20. При почистване на уреда, не използвайте препарати с абразивно действие или разтворители. Използвайте единствено навлажнена кърпа и почистващ препарат с меко действие.
21. Проверявайте редовно състоянието на батерията, за да не допуснете евентуални повреди.
22. Извадете батерийите, ако няма да използвате уреда дълго време.

## Гаранция

Поздравления!

Вие избрахте качествената измервателна техника на ProfiScale на BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER осигурява гаранция от 2 години от датата на закупуване. От тази гаранция са изключени повредите, възникнали от неправилна употреба, претоварване или погрешно съхранение, както и вследствие на нормално износване и недостатъци, които влияят несъществено върху стойността или функцията на уреда. При действия на неоторизирани лица, гаранцията губи своята валидност. В случай на гаранционни претенции, е необходимо да предадете на Вашия дилър целия уред, включително опаковката, описанието и батерийте заедно с документа за закупуването му.

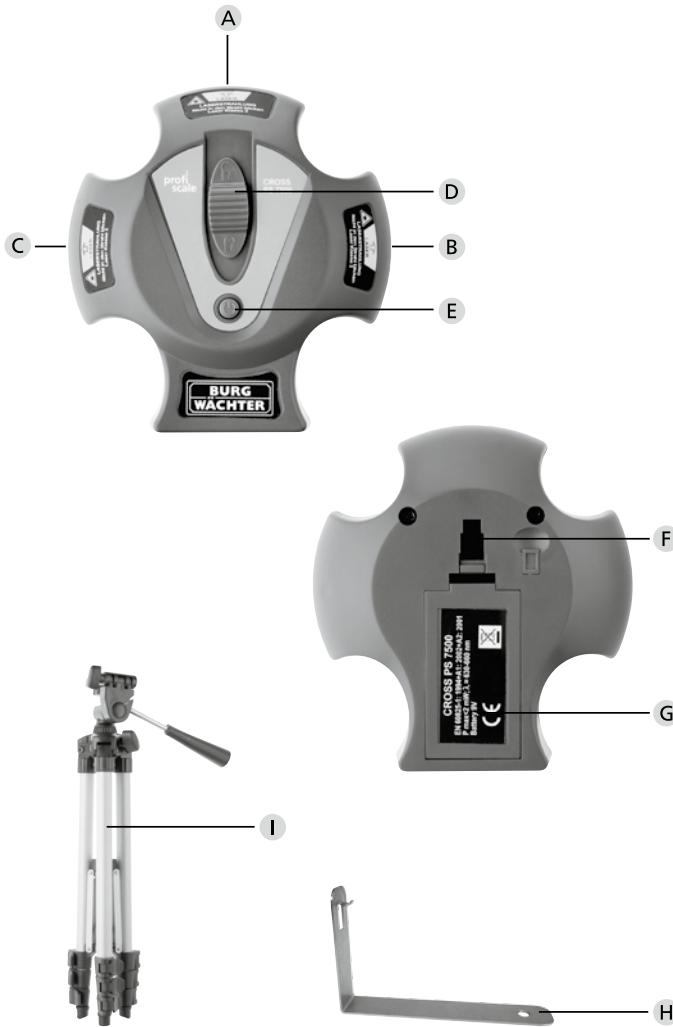
## Технически данни

<b>Дължина на лазерната линия</b>	около 8 м
<b>Ширина на лазерната линия</b>	< 5 mm
<b>Разделителна способност</b>	$\pm 10 \text{ mm}$ (на 8 м)
<b>Изходна мощност на лазера</b>	< 2 mW
<b>Дължина на вълната на лазера</b>	630 – 660 nm
<b>Клас на лазера</b>	клас 2
<b>Захранване</b>	9 V блок (например 6LR61)
<b>Работна температура</b>	-10 °C до +40 °C



**BURG  
WÄCHTER**

**profi  
scale**



## Използване на уреда

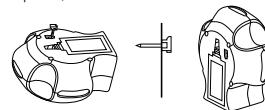
### Смяна на батерийите

- Уверете се, че лазерът е изключен.
- Сменете 9V блок, като внимавате за правилната полярност.
- Затворете капачето на отделението за батерийте.



### Закрепване на уреда

- A** Уредът може да бъде закрепен по различни начини:  
Фиксиране на щифта (както е на фиг.1 и фиг.2)



- B** Фиксиране чрез залепяне (както е на фиг.4)

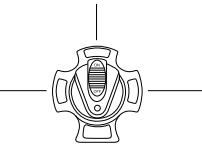


- C** Възможен е и монтаж с помощта на статив STAND PS 7510. Използвайте ъгловия преходник, за да окочите уреда.



## Работа с уреда

- Раз положете уреда
- Включете и освободете блокиращия прекъсвач. Уредът се настройва автоматично.



### Автоматична настройка

Автоматичната настройка действа само, когато уредът е окчен. Уредът се центрира в област от  $\pm 8^\circ$ . Когато се налага транспортиране на уреда, блокиращият прекъсвач трябва да бъде установен в заключено положение.



### Съвети:

Уредът проектира светлинни линии върху повърхностите на или пред които е поставен. Проверете батерийте, ако лазерните линии не се виждат, независимо, че уредът е включен. Уредът е предназначен за използване на закрито.

## Извеждане от употреба на уреда

### Уважаеми клиенти,

молим Ви да ни помогнете да намалим количеството на отпадъците. Ако имате намерение да изхвърлите уреда в определен момент, Ви молим да не забравяте, че много от съставните му елементи са изработени от ценни материали, които могат да бъдат рециклирани.

Молим Ви да не изхвърляте уреда заедно с неподлежащите на рециклиране отпадъци, а да се осведомите при съответните служби във Вашата община за специализираните пунктове за събиране на електрически отпадъци.

