

DRY PS 7400



**BURG  
WÄCHTER**

profi  
scale

DRY



**ProfiScale PRECISE**  
**Fugtighedsmåler**

**dk** Betjeningsvejledning

**BURG-WÄCHTER KG**  
Altenhofer Weg 15  
58300 Wetter  
Germany

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



# profi scale



## Introduktion

Dette instrument kan anvendes til mange formål og kan måle fugt i både kløvet træ, gipsplader, papir eller pap samt i faste materialer såsom beton og støbte gulve. Resultatet ses direkte på displayet. Instrumentet kan også måle lufttemperaturen. Fugtighedsmåleren DRY PS 7400 er meget nem at betjene.

## Illustration

- A Målenåle
- B Digitalt display
- C ON/SET-tast

## Sikkerhedshenvisninger

**Der er risiko for personskader, hvis de følgende anvisninger ikke overholdes:**

1. Vejledningen skal være læst grundigt igennem før arbejdet påbegyndes, så der ikke kan ske farer under arbejdet. Opbevar vejledningen.
2. Børn og uvedkommende må ikke kunne komme til instrumentet.
3. Måleinstrumentet må kun repareres af fagfolk under anvendelse af originale komponenter af hensyn til instrumentets sikkerhed samt garantien.
4. Påtryk aldrig instrumentet spændinger, da dette kan beskadige de elektriske komponenter.
5. Instrumentet må ikke anvendes i områder med brandbare eller eksplosive gasser.
6. Instrumentet må ikke anvendes, hvis det er defekt.
7. Behandl instrumentet omhyggeligt og tab det ikke.
8. Instrumentet må ikke skilles ad, da dette kan medføre funktionsfejl.
9. Instrumentet skal opbevares tørt og køligt.
10. Instrumentet skal opbevares i transporttasken når det ikke skal bruges.
11. Undgå kontakt med vand og støv.
12. Instrumentet må ikke rengøres med skuremidler eller opløsningsmidler. Brug en fugtig klud samt et mildt rengøringsmiddel.
13. Kontroller batteriet/batterierne med jævne mellemrum, for at undgå skader.
14. Tag batteriet ud, hvis instrumentet ikke skal bruges i længere tid.

## Garanti

Tillykke!

Du har anskaffet dig ProfiScale kvalitetsmåleteknik fra BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER sikrer en garanti på 2 år fra købet. Fra garantien undtaget er skader pga. ukorrekt brug, overbelastning eller forkert opbevaring samt normalt slid og mangler, som ikke særligt påvirker værdien eller funktionen. Garantien bortfalder ved ikke godkendte indgreb. I tilfælde af garanti, skal instrumentet samt emballagen, beskrivelsen, batterierne samt kvitteringen afleveres til forhandleren.

## Tekniske data

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Måleområde</b>            | Træ: 6 – 42 %<br>Faste materialer:<br>0.2 – 2.0 %   |
| <b>Opløsning</b>             | Træ: 1 %<br>Faste materialer: 0,1 %   |
| <b>Nøjagtighed</b>           | Træ: < 30 %: ± 2 %<br>≥30 %: ± 4 %<br>Faste materialer:<br><1.4 %: ± 0.1 %<br>≥1.4 %: ± 0.2 % |
| <b>Strømforsyning</b>        | 4 stykker 1,5 V (f.eks. LR44)   |
| <b>Optimal</b>               | 0°C – 40°C,   |
| <b>Omgivelsesbetingelser</b> | Luftfugtighed: < 85 %   |
| <b>Opbevaringstemperatur</b> | -10°C – 50°C,<br>Luftfugtighed: < 85 %  |

## Betjening

Tryk på ON / OFF-tasten for at tænde for instrumentet.

**Vælg det ønskede modus:** Når der er tændt for instrumentet, skal knappen holdes trykket ind i ca. 3 sekunder, for at skifte til valgmodusen (symbolet blinker på displayet). Tryk så flere gange på knappen, indtil det ønskede symbol ses på displayet.

**Der kan vælges 4 modi:**

1. Træfugtigheds målemodus
2. Modus til en måling af faste materialer som f.eks. støbte gulve
3. Måling af omgivende temperatur i °C
4. Måling af omgivende temperatur i °F

Når det ønskede modus er valgt, ventes der i yderligere 3 sekunder. Instrumentet omstilles automatisk og målingen kan påbegyndes.



# profi scale



## Målingens udførelse

1. Først vælges en modus til en fugtighedsmåling. Derefter stikkes målenålene ind i det objekt, der skal måles. Resultatet ses på displayet. Viser displayet „OL“ (out of limit) ligger objektets fugtighed uden for måleområdet.
2. Måles omgivelsernes temperaturer kan temperaturen aflæses med det samme på displayet efter at modusen er aktiveret.

## Automatisk frakobling:

Instrumentet kobles automatisk fra efter 15 sekunder uden måling.

## Bortskaffelse af instrumentet

### Kære kunde,

Hjælp os med at undgå affald. Skal instrumentet bortskaffes, så husk på at instrumentet indeholder mange værdifulde materialer, som kan genbruges. Smid derfor ikke instrumentet i skraldespanden, men aflever det til et sammelsted for elektronisk affald.

