

DRY PS 7400



**BURG  
WÄCHTER**

profi  
scale

DRY



0,2 %  
2,0 %



6-42 %

**ProfiScale DRY**  
**Aparat de măsură a umidității**

**ro** Instrucțiune de folosire

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

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



# profi scale



## Introducere

Acest aparat oferă o aplicabilitate multiplă, permițând măsurarea umidității atât în lemn tăiat cu ferăstrăul, rigips, hârtie sau carton, cât și în materiale solide precum beton și șapă. Valoarea este afișată direct pe display. Este posibilă, de asemenea, măsurarea temperaturii ambiante. Aparatul de măsurare a umidității de tip DRY PS 7400 este foarte simplu de deservit.

## În imagine

- A Vârful de măsurare
- B Display digital
- C Buton ON/SET

## Indicații de siguranță

### Nerespectarea indicațiilor de mai jos poate conduce la daune personale:

1. Citiți cu atenție instrucțiunea înainte de a utiliza aparatul, pentru a asigura lucrul în condiții de siguranță. Păstrați instrucțiunea cu grijă.
2. Nu țineți aparatul la îndemâna copiilor sau a persoanelor neautorizate.
3. În scopul asigurării siguranței și a menținerii garanției aparatului, repararea aparatului de măsură nu este permisă decât unui personal de specialitate calificat și cu piese de schimb originale.
4. Nu expuneți niciodată aparatul la tensiune electrică, întrucât aceasta ar putea duce la deteriorarea sistemului electronic.
5. Nu utilizați aparatul în medii cu gaze inflamabile sau explozive.
6. Nu utilizați aparatul în stare defectă.
7. Manipulați cu grijă aparatul și nu-l lăsați să cadă.
8. Nu demontați aparatul, evitând astfel erori de funcționare.
9. Păstrați aparatul la loc uscat și curat.
10. Pe durata neutilizării, păstrați aparatul în geanta pentru aparate.
11. Evitați contactul cu apa și cu praful.
12. La curățarea aparatului nu folosiți detergenți abrazivi sau solvenți. Apelați la o cârpă umedă și doar la detergenți moi.
13. Controlați în mod periodic bateria (bateriile), evitând în acest fel producerea de pagube.
14. În cazul neutilizării mai îndelungate a aparatului, îndepărtați bateria.

## Garanție

Felicitări, v-ați decis pentru tehnica de măsurare de înaltă calitate marca ProfiScale de la BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER vă oferă o perioadă de garanție de 2 ani începând de la data achiziționării. Sunt excluse de la garanție deteriorările produse prin utilizare inadecvată, prin suprasolicitare sau prin depozitare greșită, precum și uzura firească și acele deficiențe, care nu împieteză decât în mod minor asupra valorii sau funcționării aparatului. În caz de intervenții din partea unor persoane neautorizate, orice garanție decade. În caz de producere a unei defecțiuni aflate sub incidența garanției, vă rugăm să predați comerciantului dvs. aparatul în totalitatea sa, inclusiv ambalajul, descrierea și bateriile, precum și bonul de casă de la cumpărare.

## Date tehnice

<b>Domeniul de măsurare</b>	lemn: 6 – 42 % materiale solide: 0,2 – 2,0 %
<b>Rezoluție</b>	lemn: 1 % materiale solide: 0,1 %
<b>Precizie</b>	lemn: < 30 %: ± 2 % ≥ 30 %: ± 4 % materiale solide: < 1,4 %: ± 0,1 % ≥ 1,4 %: ± 0,2 %
<b>Alimentare cu curent</b>	4 bucăți 1,5 V (de ex. LR44)
<b>Condiții ambiante optime</b>	0 °C – 40 °C, umiditatea aerului: < 85 %
<b>Temperatura de depozitare</b>	-10 °C – 50 °C, umiditatea aerului: < 85 %

## Deservire

Pentru a conecta aparatul, apăsați butonul ON / OFF.

**Selectarea regimului dorit:** După ce ați conectat aparatul, mențineți apăsat butonul timp de circa 3 secunde pentru a ajunge în planul de selectare (simbolul clipește pe display). Apăsați acum butonul de atâtea ori, până când pe display apare simbolul dorit.

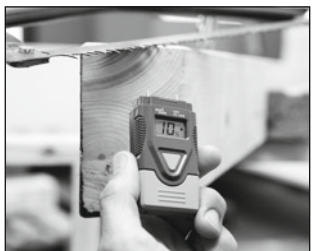
### Sunt selectabile 4 regimuri:

1. regimul de măsurare a umidității lemnului
2. regimul de măsurare a materialelor solide, de ex. șapă
3. măsurarea temperaturii ambiante în °C
4. măsurarea temperaturii ambiante în °F

După selectarea regimului dorit așteptați timp de încă 3 secunde. Aparatul comută în mod automat și puteți începe măsurarea.



# profi scale



## Efectuarea măsurătorii

1. Pentru măsurători ale umidității trebuie selectat mai întâi regimul dorit. Introduceți apoi vârfurile de măsurare în obiectul de măsurat, după care rezultatul este afișat pe display. Dacă pe display se indică „OL” (out of limit), înseamnă că gradul de umiditate a obiectului se situează în afara domeniului de măsurare.
2. La măsurătorile temperaturii ambiante, valorile acesteia poate fi citită pe display imediat după stabilirea regimului.

## Deconectarea automată:

Aparatul se deconectează în mod automat după 15 secunde de funcționare fără măsurători.

## Dezafectarea aparatului

### Stimate client,

vă rugăm să contribuiți la evitarea deșeurilor. Atunci când veți intenționa să dezafecțați acest aparat, gândiți-vă, vă rugăm, la faptul că multe dintre componentele sale sunt compuse din materiale prețioase, care pot fi recirculate. Vă rugăm să nu aruncați aparatul la gunoiul general, ci să vă informați la autoritățile competente din localitatea dvs. în legătură cu centrele de colectare pentru deșeuri electrice.



Sub rezerva greșelilor de tipar și de culegere, precum și a modificărilor tehnice.