

DRY PS 7400



**BURG  
WÄCHTER**

profi  
scale

DRY



ProfiScale PRECISE  
Vlhkoměr

**CZ** Návod k obsluze

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

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



# profi scale



## Úvod

Tento přístroj se hodí k rozmanitému použití a dokáže měřit vlhkost v řezaném dřevu, sádře, papíru nebo lepence, ale také v pevných materiálech jako beton a mazanina. Vlhkost se zobrazuje přímo na displeji. Dále je možné také měření teploty okolního prostředí. Vlhkoměr DRY PS 7400 je velmi snadné obsluhovat.

## Vyobrazení

- A Měřicí hroty
- B Digitální displej
- C KLÁVESA ON/SET

## Bezpečnostní pokyny

**Když nebudete respektovat následující pokyny, může dojít ke škodám na zdraví osob:**

1. Před použitím přístroje je třeba si pečlivě přečíst návod pro zajištění bezpečné práce. Tento návod uchovejte.
2. Držte přístroj mimo dosah dětí a nepovolaných osob.
3. Měřicí přístroj nechávejte opravovat pouze kvalifikovanými pracovníky a pouze pomocí originálních dílů, abyste zachovali bezpečnost přístroje a nárok na záruku.
4. Přístroj nikdy nevstavujte elektrickému napětí, protože to může vést k poškození elektroniky.
5. Přístroj nepoužívejte v prostředích se vznětlivými nebo výbušnými plyny.
6. Přístroj nepoužívejte, když je vadný.
7. S přístrojem zacházejte opatrně a nenechte jej spadnout.
8. Přístroj nedemontujte, abyste se vyhnuli poruchám fungování.
9. Přístroj skladujte suchý a čistý.
10. Pokud přístroj nepoužíváte, uložte jej do brašny na přístroj.
11. Vyhněte se kontaktu s vodou a prachem.
12. K čištění přístroje nepoužívejte mechanicky čistící látky (abraziva) ani rozpouštědla. Používejte vlhký hadřík a pouze mírné čistící prostředky.
13. Pravidelně kontrolujte baterie, abyste se vyhnuli poškození.
14. Pokud zařízení po delší časové období nepoužíváte, vyndejte baterie

## Záruka

Srdečně blahopřejeme, rozhodli jste se pro jakostní měřicí techniku ProfiScale od firmy BURG-WÄCHTER. Firma BURG-WÄCHTER poskytuje záruku 2 roky od data zakoupení. Ze záruky jsou vyjmuta poškození na základě neodborného používání, nepřiměřeného namáhání nebo nesprávného skladování a také běžné opotřebení a nedostatky, které zásadně neovlivňují hodnotu nebo fungování přístroje. V případě zásahu neautorizovaných míst vyprší veškerá záruka. Pokud by došlo k uplatnění záruky, předejte, prosím, svému obchodníkovi kompletní přístroj včetně obalu, popisu, baterií a dokladu o nákupu.

## Technické údaje

<b>Měřicí rozsah</b>	Dřevo: 6 – 42% pevné materiály: 0.2 – 2.0 %
<b>Rozlišení</b>	Dřevo: 1% pevné materiály: 0.1 %
<b>Přesnost</b>	Dřevo: < 30%: ± 2% ≥ 30%: ± 4% pevné materiály: < 1.4%: ± 0.1 % ≥ 1.4%: ± 0.2 %
<b>Napájení elektrickým proudem</b>	4 kusy 1,5 V (např. LR44)
<b>Optimální Okolní podmínky</b>	0 °C – 40 °C, Vlhkost vzduchu: < 85 %
<b>Teplota uskladnění</b>	-10 °C – 50 °C, Vlhkost vzduchu: < 85 %

## Ovládání

Stiskněte klávesu „ON / OFF“, abyste přístroj zapnuli.

**Volba požadovaného režimu:** Poté, co se přístroj zapne, je třeba cca 3 s podržet knoflík, abyste se dostali do režimu volba (na displeji bliká symbol). Nyní stiskněte knoflík tolikrát, dokud se na displeji neobjeví požadovaný symbol.

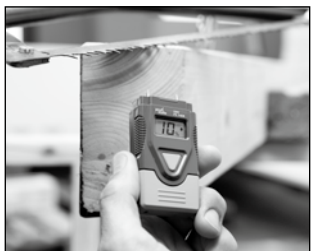
**Zvolit lze 4 režimy:**

1. Režim měření vlhkosti dřeva
2. Režim pro měření pevných materiálů jako např. mazaniny
3. Měření teploty okolí ve °C
4. Měření teploty okolí ve °F

Po zvolení požadovaného režimu vyčkejte, prosím, další 3 sekundy. Přístroj se nyní automaticky přenastaví a vy můžete začít s měřením.



# profi scale



## Provádění měření

1. Při měření vlhkosti je třeba nejprve zvolit požadovaný režim. Poté, prosím, zasuňte měřicí hroty do měřeného objektu. Na displeji se objeví hodnota. Ukazuje-li displej „OL“ (Out of limit) pak se vlhkost objektu nachází mimo měřicí rozsah.
2. Při měření teploty okolí je možné teplotu odečíst na displeji ihned po určení režimu.

## Automatické vypnutí:

Přístroj se vypne automaticky po 15 sekundách bez měření.

## Odstranění a likvidace přístroje

### Vážení zákazníku,

pomáhejte, prosím, předcházet vzniku odpadu. Pokud se v určitém okamžiku rozhodnete se tohoto přístroje zbavit, myslete, prosím, na to, že mnohé součásti tohoto přístroje se skládají z hodnotných materiálů, které je možné recyklovat. Prosíme, nevyhazujte přístroj do zbytkového odpadu, nýbrž se informujte na příslušném místě o sběrných místech pro elektroodpad.

