

DRY PS 7400



**BURG
WÄCHTER**

profi
scale

DRY



**ProfiScale DRY
Feuchtemessgerät**

de Bedienungsanleitung

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany

www.burg-waechter.de



profi scale



Einführung

Dieses Gerät ist vielfältig einsetzbar und kann die Feuchte sowohl in gesägtem Holz, Rigips, Papier oder Pappe aber auch in festen Materialien wie Beton und Estrich messen. Diese wird auf dem Display direkt angezeigt. Zusätzlich ist die Messung der Umgebungstemperatur möglich. Das Feuchtemessgerät DRY PS 7400 ist sehr einfach zu bedienen.

Abbildung

- A Messspitzen
- B Digitales Display
- C ON/SET-Taste

Sicherheitshinweise

Personenschäden können entstehen, wenn die folgenden Anweisungen nicht berücksichtigt werden:

1. Die Anleitung ist vor der Benutzung des Gerätes sorgsam zu lesen, um sicheres Arbeiten zu gewährleisten. Bewahren Sie die Anleitung auf.
2. Halten Sie das Gerät von Kindern und unbefugten Personen fern.
3. Lassen Sie das Messgerät nur von qualifiziertem Fachpersonal und mit Originalteilen reparieren, um die Sicherheit und Garantieansprüche des Gerätes zu erhalten.
4. Setzen Sie niemals das Gerät elektrischer Spannung aus, da es zur Beschädigung der Elektronik führen kann.
5. Benutzen Sie das Gerät nicht in Umgebungen mit entflammaren oder explosiven Gasen.
6. Benutzen Sie das Gerät nicht, wenn es defekt ist.
7. Gehen Sie vorsichtig mit dem Gerät um und lassen Sie es nicht fallen.
8. Demontieren Sie das Gerät nicht, um Funktionsfehler zu vermeiden.
9. Lagern Sie das Gerät trocken und sauber.
10. Bewahren Sie das Gerät bei Nichtgebrauch in der Gerätetasche auf.
11. Vermeiden Sie Kontakt mit Wasser und Staub.
12. Benutzen Sie keine Scheuer- oder Lösungsmittel zur Reinigung des Gerätes. Benutzen Sie ein feuchtes Tuch und nur milde Reinigungsmittel.
13. Kontrollieren Sie die Batterie(n) regelmäßig, um Schäden zu vermeiden.
14. Entfernen Sie die Batterie, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen.

Garantie

Herzlichen Glückwunsch, Sie haben sich für ProfiScale Qualitäts-Messtechnik von BURG-WÄCHTER entschieden. BURG-WÄCHTER gewährt eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum.

Von der Garantie ausgenommen sind Schäden aufgrund unsachgemäßen Gebrauchs, Überbeanspruchung oder falscher Lagerung sowie normaler Verschleiß und Mängel, die den Wert oder die Funktion nur unerheblich beeinflussen. Bei Eingriffen nicht autorisierter Stellen erlischt jede Gewährleistung. Sollte es zu einem Garantiefall kommen, geben Sie bitte das komplette Gerät inkl. Verpackung, Beschreibung und Batterien und den Kaufbeleg an Ihren Händler.

Technische Daten

Messbereich	Holz: 6 – 42 % Feste Materialien: 0.2 – 2.0 %
Auflösung	Holz: 1 % Feste Materialien: 0.1 %
Genauigkeit	Holz: <30 %: ± 2 % ≥30 %: ± 4 % Feste Materialien: <1.4 %: ± 0.1 % ≥1.4 %: ± 0.2 %
Stromversorgung	4 Stück 1,5V (z. B. LR44)
Optimale Umgebungsbedingungen	0°C – 40°C, Luftfeuchtigkeit: < 85 %
Lagerungstemperatur	-10°C – 50°C, Luftfeuchtigkeit: < 85 %

Bedienung

Drücken Sie die ON/OFF-Taste, um das Gerät einzuschalten.

Auswahl des gewünschten Modus: Nachdem das Gerät eingeschaltet wurde, muss der Knopf für ca. 3 Sek. gehalten werden, um in den Auswahlmodus zu gelangen (das Symbol blinkt auf dem Display). Jetzt den Knopf so oft drücken bis das gewünschte Symbol im Display erscheint.

4 Modi sind wählbar:

1. Holzfeuchtemessmodus
2. Modus zum Messen von festen Materialien wie z. B. Estrich
3. Temperaturmessung der Umgebung in °C
4. Temperaturmessung der Umgebung in °F

Nach der Auswahl des gewünschten Modus warten Sie bitte für weitere 3 Sekunden. Das Gerät stellt sich jetzt automatisch um und Sie können mit der Messung beginnen.

Durchführung der Messung

1. Bei Feuchtemessungen muss zunächst der gewünschte Modus ausgewählt werden. Danach stecken Sie bitte die Messspitzen in das zu messende Objekt. Die Anzeige erscheint auf dem Display. Zeigt das Display „OL“ (Out of limit) dann liegt die Feuchte des Objekts außerhalb des Messbereiches.
2. Bei Temperaturmessungen der Umgebung kann die Temperatur sofort nach Festlegung des Modus auf dem Display abgelesen werden.

Automatische Ausschaltung:

Das Gerät schaltet nach 15 Sekunden Betrieb ohne Messung automatisch ab.



profi scale



Entsorgung des Gerätes

Sehr geehrter Kunde,

bitte helfen Sie, Abfall zu vermeiden. Sollten Sie zu einem Zeitpunkt beabsichtigen, dieses Gerät zu entsorgen, denken Sie bitte daran, dass viele Bestandteile dieses Gerätes aus wertvollem Material bestehen, welches man recyceln kann. Bitte werfen Sie das Gerät nicht in den Restmüll, sondern erkundigen Sie sich bei der zuständigen Stelle in ihrer Gemeinde nach Sammelstellen für Elektromüll.

