

FEUCHTEBESTIMMERWAAGE

PCE-MA 200



- » **Heizkammer zur Feuchtebestimmung**
- » **RS-232 Schnittstelle**
- » **Speicher für bis zu 15 Trocknungsprogramme**
- » **einstellbare Heizzeit**
- » **einfache Bedienung**
- » **Kalibrierfunktion zur Neujustierung**
- » **100 g Kalibriergewicht im Lieferumfang**
- » **großes LC-Display mit 9 Membrantasten**

Mit der Feuchtebestimmerwaage können verschiedenste Materialien gewogen und ihre Feuchtigkeitsgehalte bestimmt werden. Dazu verfügt die Feuchtebestimmerwaage über eine Heizkammer, die mit Halogenleuchten auf bis zu 199 °C aufgeheizt werden kann. In dieser Kammer trocknet die Feuchtebestimmerwaage das Wägegut und errechnet anschließend aus der Gewichts Differenz den Feuchtigkeitsgehalt. Mit der Feuchtebestimmerwaage können so, dank einer Ablesbarkeit von 0,01 g, geringste Gewichtsunterschiede ermittelt werden.

Die Ergebnisse werden auf dem großen LC-Display angezeigt. Im Speicher von der Feuchtebestimmerwaage können bis zu 15 verschiedene Trocknungsprogramme gespeichert werden. Dadurch eignet sich die Feuchtebestimmerwaage z.B. hervorragend für Qualitätskontrollen von Granulaten, Pellets oder Futtermittel. Zusätzlich kann die Feuchtebestimmerwaage auch über die RS-232 Schnittstelle mit einem PC verbunden werden. Mit dem mitgelieferten 100 g Gewicht und der integrierten Kalibrierfunktion kann die Feuchtebestimmerwaage jederzeit nachjustiert werden.

Spezifikation

Feuchte absolut

Messbereich 0 ... 100 %

Auflösung 0,01 %

Wägebereich

Messbereich [Max] 200 g

Auflösung [d] 0,001 g

Allgemeine technische Daten

Display Typ LCD

Speicherkapazität 15 Programme

Schnittstelle RS232

Heizelement Halogenleuchte

Heiztemperatur 40 ... 199 °C

Menüsprache Englisch (US)

Spannungsversorgung 220 V / 50 Hz

Steckertyp Kaltgerätestecker

Gewicht 4400 g

Betriebsbedingungen , 0 ... 75 % r. F.

Lagerbedingungen , 0 ... 75 % r. F.

Abmessungen (L x B x H) 200 x 180 x 380 mm