FEUCHTEBESTIMMERWAAGE

PCE-MA 202

- **Wägebereich: 200 g**
- **Ablesbarkeit: 10 mg / 0,01 g**
- **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 Gewichtsdifferenz 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 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	0,1 %
Wägebereich	
Messbereich [Max]	200 g
Auflösung [d]	0,01 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