

Einfache Feuchtebestimmung

Zuverlässige und preisgünstige Leistung



Helle, klare Anzeige

Mit den grossen Zahlen und der hellen LCD-Anzeige sind Informationen und Resultate bei allen Lichtverhältnissen gut ablesbar.



Einfache Bedienung in 3 Schritten

So einfach, dass jeder eine Feuchtebestimmung durchführen kann:

1. Trieren Sie die leere Waagschale
2. Verteilen Sie Ihre Probe gleichmässig
3. Schließen Sie zum Starten einfach den Deckel und erhalten Sie Ihr Ergebnis in nur wenigen Minuten



Kostengünstige Qualität

Der HE73 bietet ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis mit Halogen-Trocknungstechnologie und einer Hochleistungs-Wägezelle. Dank des robusten Metallgehäuses und der einfach zu reinigenden Edelstahloberfläche liefert der HE73 über Jahre hinweg zuverlässige Dienste.



Schnelle Methodenauswahl

Der HE73 verfügt über zwei Methodentasten, mit denen Sie schnell aus vordefinierten Methodenparametern auswählen können, sodass Ihre Proben optimal getrocknet werden.



HE73

Halogen-Feuchtebestimmer

Der Halogen Moisture Analyzer HE73 ist ein benutzerfreundliches Instrument für zuverlässige Messungen des Feuchtegehalts bei alltäglichen Proben. Mit einer Benutzerführung auf dem Bildschirm, einer einfachen Bedienung in drei Schritten und zwei gespeicherten Methoden können Feuchtemessungen auch ohne vorherige Bediener-schulung schnell und effizient durchgeführt werden. Mit robuster Wägetechnologie und präziser Halogenheizung ist dieses preisgünstige Instrument äusserst rentabel.

Mit dem HE73 profitieren Sie ausserdem von den folgenden Vorteilen:

- Automatischer und manueller Startmodus
- Integrierte Anzeige von Datum/Uhrzeit
- Anpassbare Abschaltkriterien
- Integrierter SmartCal-Test
- Einfacher Anschluss eines Druckers

HE73

Halogen-Feuchtebestimmer

Halogentechnologie

Genauere Temperaturregelung für präzise Trocknung

Helles Display

Einfach ablesbar

Fortschrittsanzeige

Anzeige des Messverlaufs in Echtzeit

RS232-Anschluss für Drucker

Schnelle und fehlerfreie Dokumentation

Robuste Konstruktion

Platzsparende und einfach zu reinigende Konstruktion

Wägeinheit

Hochleistungswägezelle

Methodentasten

Schnelle Methodenauswahl



Technische Daten

Wiederholbarkeit	0,15 % bei 2 g Probenmaterial
	0,05 % bei 10 g Probenmaterial
Trocknungsprogramme	Standard, schnell
Ablesbarkeit	1 mg, 0,01 % MC
Methodenspeicher	2
Ergebnisspeicher	1
Empfohlener %MC	1,0 – 100 %MC
Resultatverarbeitung	Fortschrittsanzeige
Abschaltkriterien	1 automatisch, zeitgesteuert (1 – 120 min), frei
Trocknungstemperatur	50 – 200 °C (1 °C-Schritte)
Test und Justieren	Temperaturjustierung 100 °C – 160 °C
	Integrierter SmartCal-Test
	Externes Prüfgewicht 50 g
Anzeigemodi	%MC, %DC, %AM, %AD, g
Schnittstellen	RS232
Kapazität	71 g
Anzeige	LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung
Abmessungen (B×T×H)	183 × 334 × 161 mm
	(341 mm bei geöffneter Abdeckung)

SmartCal™ Testsubstanz

	Materialnr.
SmartCal StarterPac	30005917
cSmartCal StarterPac	30005918
SmartCal12	30005792
cSmartCal12	30005793
SmartCal24	30005790
cSmartCal24	30005791

► www.mt.com/smartcal



HE73

Stromverbrauch des Feuchtebestimmers

Status Gerät bereit	Ungefähre Leistungsaufnahme (W)*
Standby	3
100 °C	60
160 °C	90

* Die Testresultate wurden von METTLER TOLEDO unter idealen Bedingungen ohne Probe bei 115 V und 230 V durchgeführt.

Zubehör für Feuchtebestimmer

		Materialnr.
Probenhandhabung	Aluminiumprobenschalen	00013865
	Glasfaserfilter	00214464
Qualitäts-management	Zertifiziertes Temperatur-Justieret – HE	30134141
	Zertifiziertes Justiergewicht 50 g	30402574
Weiteres Zubehör	Schutzabdeckung	30209145
	Staubfilter – HC/HE	11113883
	Staubfiltergehäuse – HC/HE	30216118
	Drucker, z. B. RS-P25/00	30702967



Aluminiumprobenschalen