

Feuchtebestimmer MA 200/1.5Y.IC.WH

WL-304-0054



Wi-Fi



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funktionen



>>>> Samples drying Dry mass determination analysis

Moisture content

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	200 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 mg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-200 g
Justierung	intern (automatisch)
OIML-Klasse	1
Max. Probengewicht	200 g

Messtechnische Parameter	
Heizelement	Halogen
Wiederholbarkeit des Feuchtegehalts	±0,05 % (Probe ~ 2 g), ±0,01 % (Probe ~ 10 g)
Ablesbarkeit des Feuchtegehalts	0,0001 %
Trocknungstemperatur	Max 250 °C
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	halbautomatisch – LevelSENSING
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Wägekammer	automatisch
Lieferumfang	Feuchtebestimmer, Einwegschale x 10, Halter in Kreuzform, Griff de Trockenschale, Waagschalenabdeckung, Stoffabdeckung, Netzkabe
Max. Höhe der Prüfprobe	20 mm
Waagschale	ø90, h= 8 mm
Verpackungsgröße B x T x H	540×610×470 mm
Nettogewicht	5,3 kg
Bruttogewicht	6,8 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Besonderheiten	
Anzeigemodus	%D, %M, %R, g
Trocknungsmethode	4 Trocknungsprofile (standard, schnell, stufig, mild)
Optionen zum Trocknungsabschluss	4 Modus (zeitlich, definierbar, automatisch, manuell)
Zusätzliche Funktionen	Probeidentifikation
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 - 120 V AC 50/60 Hz oder 200-240 V AC 50/60 Hz
Leistungsaufnahme des Geräts	6 W
Leistung der Heizeinheit	450 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 - +40 °C
Kontrolle der Gewichtsanzeige	Externes Prüfgewicht 50g, 100g, 200g, je nach Feuchtebestimmer (Zusätzliche Option)
Justierung der Trocknungstemperatur	3-Punkt-Justierung bei definierten Temperaturen, programmierbare Werte (Zusätzliche Option: Kontrollthermometer GT105k-12/Z)
SOP – messtechnische Prüfungen (Zusätzliche Optio	onen)
Kontrolle der Trocknungstemperatur	1 oder 2 Punkte, je nach Trocknungsprofil, (Zusätzliche Option: Kontrollthermometer GT105k-12/Z)
Kontrolle der Feuchtigkeitsanzeige	Zertifiziertes MV-Test-Set (Zusätzliche Option)
B: 1 7 1 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 1 2 2 2 2	11 1 14 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

¹ Die als Zubehör erhältlichen Barcode-Scanner arbeiten mit der Waage nur über die USB-Schnittstelle.

^{*} Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Zubehör (Additional Fee)

Antivibrationstische Zubehör für Feuchtebestimmer Zusätzliche Module Barcode-Scanner Thermische Drucker Fingerabdruck-Leser Kabel RS 232, RS 485 Kabel RS 232 (Waage – Drucker) Konverter RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Abmessungen des Geräts B x T x H

