

Feuchtebestimmer MA 200/1.X7.IC.A.NS

WL-308-0036





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

Funktionen



Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	200 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 mg
Tarierbereich	-200 g
Justierung	intern (automatisch)
Max. Probengewicht	200 g
Heizelement	Metall-Heizelement
Wiederholbarkeit des Feuchtegehalts	±0,05 % (Probe ~ 2 g), ±0,01 % (Probe ~ 10 g)

Messtechnische Parameter	
Ablesbarkeit des Feuchtegehalts	0,0001 %
Trocknungstemperatur	Max 160 °C
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	manuell
Display	7" grafisch farbiger Touchscreen
Wägekammer	automatisch
Max. Höhe der Prüfprobe	20 mm
Waagschale	ø90, h= 8 mm
Verpackungsgröße B x T x H	476×381×346 mm
Nettogewicht	5,3 kg
Bruttogewicht	6,8 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Komponenten und Software	
Datenbankkapazität	Produkte, Benutzer, Verpackungen, Kunden, Trocknungsprogramme Trocknungsberichte, Umgebungsbedingungen, Wägungen
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	RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
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 Optione	en)
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)

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



¹ Die als Zubehör erhältlichen Barcode-Scanner arbeiten mit der Waage nur über die RS232-Schnittstelle.

Zubehör (Additional Fee)

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

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- · Alibi Reader [WX-010-0114]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- E2R Feuchtebestimmer [WX-010-0072]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

Abmessungen des Geräts B x T x H



