



Feuchtebestimmer MA 210.R

Funktionen



Drying modes



Samples drying



Moisture content analysis



Dry mass determination

Technische Daten

	Feuchtebestimmer MA 210.R
Metrological parameters	
Wägebereich [Max]	210 g
Ziffernschritt [d]	1 mg
Tarierbereich	-210 g
Justierung	extern
Max. Probegewicht	210 g
Heizelement	IR Strahler
Wiederholbarkeit Feuchtigkeit	+/-0,05% (Probe ~ 2g), +/-0,01% (Probe ~ 10g)
Ziffernschritt (Feuchtigkeit)	0,001%
Bereich Trocknungstemperatur	max 160 °C
Physical parameters	
Levelling system	manual
Display	LCD (hinterleuchtet)
Waagschale	ø90, h= 8 mm
Verpackungsgröße	470×380×336 mm
Nettogewicht	4,8 kg
Bruttogewicht	6,3 kg
Communication interface	
Schnittstelle	RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi
Electrical parameters	
Stromversorgung	100-240 V AC 50/60 Hz
Versorgungsspannung	4 W
Leistungsaufnahme Heizelement	450 W
Environmental conditions	
Umgebungstemperatur	+10 ÷ +40 °C
Features of use	
Trocknungsart	4 Trocknungsprofile (standard, schnell, stufig, mild)
Optionen Trocknungsabschaltung	4 Modus (zeitlich, definierbar, automatisch, manuell)
Zusätzliche Funktionen	Probeidentifikation

1 Barcode scanners, available as weighing instrument accessory, communicate with the instrument via RS232 interface exclusively.

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



Zubehör

Barcodescanner
Schutzhauben
Zubehör für Feuchtebestimmer
Waagenkoffer
Thermische Drucker

Antivibrationstische für Laborwaagen
Set zum Bestimmen der Wasserdampfdurchlässigkeit
Kabel RS 232RS 485
Kabel RS 232 (Waage – Drucker EPSON)

Software

RAD KEY
E2R System
RADWAG Development Studio

LabVIEW Driver
Alibi Reader

Abmessungen Gerät

Feuchtebestimmer MA 210.R

