



Feuchtebestimmer PMV 50.5Y














WL-307-0006

More information on the website
radwag.com/de/info,w1,DMO



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

Funktionen

-  Autotest
-  Statistics
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Drying modes
-  Samples drying
-  Moisture content analysis
-  Dry mass determination
-  Wi-Fi
-  Microwave drying

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	50 g
Ablesbarkeit [d]	0,1 mg
Tarierbereich	-50 g
Justierung	extern
Max. Probengewicht	50 g
Heizelement	Mikrowellenemitter

Messtechnische Parameter	
Wiederholbarkeit des Feuchtegehalts	±0,05 % (Probe ~ 2 g), ±0,01 % (Probe ~ 10 g)
Ablesbarkeit des Feuchtegehalts	0,0001 %
Physikalische Parameter	
Nivelliersystem	halbautomatisch – LevelSENSING
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Verpackungsgröße B x T x H	670×510×575 mm
Konstruktion	
Schutzart	IP 43
Waageschale	Glasfaser Filter ø 90 mm
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
Leistung der Heizeinheit	800 W
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+10 – +40 °C
Kontrolle der Gewichtsanzeige	Externes Prüfgewicht 50g
SOP – messtechnische Prüfungen (Zusätzliche Optionen)	
Kontrolle der Feuchtigkeitsanzeige	Zertifiziertes MV-Test-Set (Zusätzliche Option)
Besonderheiten	
Optionen zum Trocknungsabschluss	4 Modus (zeitlich, definierbar, automatisch, manuell)

¹ 100-130 V AC 50/60 Hz (version A)

200-240 V AC 50/60 Hz (version B)

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



Zubehör (Additional Fee)

MediaBox
RFID-Tag
Antivibrationstische
Zubehör für Feuchtebestimmer
Zusätzliche Module
Schutzhauben

Barcode-Scanner
Kabel RS 232, RS 485
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser
Konverter RS 232 – USB
Kabel RS 232 (Waage – Drucker)

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

