



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

Feuchtebestimmer PMV 50.5Y

WL-307-0006



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

