



# Analizador de humedad PMV 50.5Y

WL-307-0006

More information on the website  
[radwag.com/es/info,w1,DMO](http://radwag.com/es/info,w1,DMO)



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

## Funciones



Auto-prueba



Estadísticas



Sensores infrarrojos



Procedimientos GLP



Unidades intercambiables



Control estadístico de calidad



Memoria Alibi



Perfiles de secado



Secado de la muestra



Análisis de humedad



Determinación de masa seca



Wi-Fi



Secado por microondas

## Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	50 g
Legibilidad [d]	0,1 mg
Rango de tara	-50 g
Calibración	externa
Masa máxima de prueba	50 g
Elemento de calentamiento	emiter de microondas

Parámetros metrológicos	
Repetibilidad de humedad	±0,05 % (muestra ~ 2 g), ±0,01 % (muestra ~ 10 g)
Exactitud de lectura de humedad	0,0001 %
Parámetros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático – LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	670×510×575 mm
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Material del platillo	filtro de fibra de vidrio ø 90 mm
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parámetros electricos	
Alimentación	100 – 120 V AC 50/60 Hz o 200-240 V AC 50/60 Hz
Potencia de radiador de calor	800 W
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 – +40 °C
Control de las indicaciones de masa	Pesa patrón externa 50g
SOP – pruebas metrológicas (opciones adicionales)	
Control de las indicaciones de humedad	Kit de prueba de MT certificado (equipamiento adicional)
Características utilidades	
Opciones de terminación de secado	4 modo (temporal, definido, automatico, manual)

<sup>1</sup> 100-130 V AC 50/60 Hz (versión A)

200-240 V AC 50/60 Hz (versión B)

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



## Accesorios (Additional Fee)

MediaBox  
Etiqueta RFID  
Mesas antivibratil  
Accesorios para analizador de humedad  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad

Escáner de códigos de barra  
Cables RS 232, RS 485  
Impresoras de recibos  
Lector de huellas dactilares  
Convertidor RS 232 a USB  
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

## Programas (Additional Fee)

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

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

## Dimensiones de aparato An x Pr x Al

