

Analizador de humedad PMV 50.5Y

WL-307-0006





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

Secado por microondas



Análisis de humedad



Determinación de masa seca



Wi-Fi

Datos tecnicos

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 %
Paramètros físicos	
Sistema de nivelación	semiautomático - LevelSENSING
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensiones de embalaje	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	
Alimentacion	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
SOP – pruebas metrológicas (opciones adicionales)	
Control de las indicaciones de masa	Pesa patrón externa 50g, 100g, 200g, depende del tipo de analizador de humedad (equipamiento adicional)
Control de temperatura de secado	De 1 o 2 puntos, según el perfil de secado (equipamiento adicional: termómetro de control GT105k-12/Z)
Control de las indicaciones de humedad	Kit de prueba de MT certificado (equipamiento adicional)
Calibración de la temperatura de secado	Calibración de 3 puntos a temperaturas definidas, valores programables (quipamiento adicional: termómetro de control GT105k-12/Z)
Características utilidades	
Onciones de terminación de secado	4 modo (temporal definido automatico manual)

Opciones de terminación de secado

4 modo (temporal, definido, automatico, manual)

^{*} 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
Cables RS 232, RS 485
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Convertidor RS 232 a USB
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

 ^{1 100-130} V AC 50/60 Hz (versión A)
 200-240 V AC 50/60 Hz (versión B)

Programas (Additional Fee)

- E2R Pesajes [WX-010-0099]
- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
 RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- E2R Registro [WX-010-0038]
- Editor de Etiquetas R02 [WX-010-0094]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato



