



























More information on the website
radwag.com/es/info,w1,503

Analizador de humedad MA 50.X2.IC.A.WH



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

Funciones

-  Autotest
-  Dosificación
-  Desviaciones porcentuales
-  Contar piezas
-  Cierre del pesaje máximo
-  Recetas
-  Medición en Newtons
-  Estadísticas
-  Controlador de peso
-  Sensores infrarrojos
-  Pesaje bajo del platillo
-  Procedimientos GLP
-  Pesaje de animales
-  Determinación de la densidad
-  Monitoreo de las condiciones ambientales
-  Unidades intercambiables
-  Control estadístico de calidad
-  Memoria Alibi
-  Perfiles de secado
-  Secado de las muestras
-  Análisis de humedad
-  Determinación de la masa seca
-  Cooperación con titulares
-  Wi-Fi

Datos técnicos

Metrological parameters

Maxima capacidad	50 g
Legibilidad [d]	1 mg

Metrological parameters	
Rango de tara	-50 g
Calibración	interna (automática)
Masa máxima de prueba	50 g
Elemento de calentamiento	calentador de halógeno
Repetibilidad de humedad	+/-0,05% (muestra ~ 2g), +/-0,01% (muestra ~ 10g)
Exactitud de lectura de humedad	0,001%
Rango de la temperatura del secado	max 250 °C
Physical parameters	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	5" graphic color touchscreen
Grado de protección	IP 43
Dimensión de platillo	ø90, h= 8 mm
Dimensiones de embalaje	476×381×346 mm
Masa neta	5,3 kg
Masa bruta	6,8 kg
Communication interface	
Conectividad	RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Electrical parameters	
Alimentación	100V – 120V AC 50/60Hz o 200V-240V AC 50/60Hz
Potencia consumida por el dispositivo	6 W
Potencia de radiador de calor	450 W
Environmental conditions	
Temperatura de trabajo	+10 ÷ +40 °C
Features of use	
Modo de secado	4 perfil del secado (estandar, rapido, escalonado, suave)
Opciones de terminación de secado	4 modo (temporal, definido, automatico, manual)
Funciones adicionales	identificación de la muestra
Altura máxima de la muestra analizada	20 mm

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga. El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST. 1 Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

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



Accesorios

Escáner de códigos de barra
 Accesorios para analizador de humedad
 Mesas antivibratil
 Impresoras de recibos
 Protecciones de seguridad

Cables RS 232, RS 485
 Módulos adicionales
 Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
 Convertidor RS 232 a RS 485

Programas

RAD KEY
E2R System
RADWAG Development Studio

Controlador LabVIEW "Radwag Balances & Scales"
Alibi Reader

Dimensiones de aparato

