



More information on the website
radwag.com/br/info,w1,7F2

Analizador de umidade MA 50/1.R.WH

WL-305-0006



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

Funções



Autotest



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



Statistical Quality Control



ALIBI Memory



Drying modes



Samples drying



Moisture content
analysis



Dry mass determination

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Capacidade máxima [máx]	50 g
Resolução [d]	0,1 mg
Faixa de tara	-50 g
Ajuste	externo, a partir cilíndrico nível da balança
Peso máximo da amostra	50 g
Módulo de aquecimento	aquecedor metálico
Repetibilidade cilíndrico teor de umidade	±0,05 % (e bateria ~ 2 g), ±0,01 % (e bateria ~ 10 g)

Parâmetros metrológicos	
Resolução cilíndrico teor de umidade	0,0001 %
Faixa de temperatura de secagem	Max 250 °C
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	manual
Display	LCD (gráfico colorido)
Altura máxima da amostra	20 mm
Dimensões cilíndrico prato de pesagem	ø90, h= 8 mm
Dimensões da embalagem	476×381×346 mm
Peso líquido	4,8 kg
Peso bruto	6 kg
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Características de uso	
Modo de exibição	%D, %M, %R, g
Método de secagem	4 Relés com interruptor de curto-circuito (perfis de secagem)
Acabamento	4 IN (tempo de operação até 5 h)
Funções adicionais	Gráfico de secagem
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Wi-Fi
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	100 – 120 V AC 50/60 Hz amostra 200-240 V AC 50/60 Hz
Consumo de energia	4 W
Potência cilíndrico módulo de aquecimento	450 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Controle de indicação de massa	Massa externa padrão 50 g, 100 g, 200 g, dependendo cilíndrico tipo de analisador de umidade (equipamento adicional)
Ajuste da temperatura de secagem	Ajuste de três pontos em temperaturas definidas, valores programáveis (equipamento adicional: Termômetro de controle GT105k-12/Z)
SOP – ensaios metrológicos (opções adicionais)	
Controle de temperatura de secagem	Um ou dois pontos, dependendo cilíndrico perfil de secagem (equipamento adicional: Termômetro de controle GT105k-12/Z)
Controle de indicação de teor de umidade	Conjunto de teste MV certificado (equipamento adicional)

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



Acessórios (Additional Fee)

Leitores de código de barras

RS 232, RS 485 cabos

Dimensões do dispositivo

