



radwag.com



Analisador de umidade PMV 50.5Y

WL-307-0006

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



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

Funções



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

Capacidade máxima [máx]	50 g
Resolução [d]	0,1 mg
Faixa de tara	-50 g
Ajuste	externa
Peso máximo da amostra	50 g
Módulo de aquecimento	Emissor de radiação microondas

Parâmetros metrológicos	
Repetibilidade até teor de umidade	±0,05 % (amostra ~ 2 g), ±0,01 % (amostra ~ 10 g)
Resolução até teor de umidade	0,0001 %
Parâmetros físicos	
Sistema de nivelamento	semiautomática – LevelSENSING
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões da embalagem L x P x A	670×510×575 mm
Construção	
Classe de proteção	IP 43
Material até prato de pesagem	filtro de fibra de vidro ø 90 mm
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	100 – 120 V AC 50/60 Hz ou 200-240 V AC 50/60 Hz
Potência até módulo de aquecimento	800 W
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+10 – +40 °C
Controle de indicação de massa	Massa externa padrão 50g
SOP – ensaios metrológicos (opções adicionais)	
Controle de indicação de teor de umidade	Conjunto de teste MV certificado (equipamento adicional)
Características de uso	
Acabamento	4 modos (automática, manual, com tempo definido, com definição pelo usuário)

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



Acessórios (Additional Fee)

MediaBox
Etiquetas RFID
Mesas antivibração
Acessórios para analisadores de umidade
Módulos adicionais
Capa protetora para balanças

!Leitores de código de barras
RS 232, RS 485 cabos
Impressora de recibos
Leitor de impressão digital
RS 232 – Conversor USB
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Software (Additional Fee)

- E2R Pesagem [WX-010-0099]
- Editor de etiquetas R02 [WX-010-0094]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

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

Dimensões do dispositivo L x P x A

