



More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,D80

Comparador automático de massa de vácuo AVK 1000.5Y equipado com bombas

WL-417-0003



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração E0	100 g – 1 kg *
Faixa de calibração E1	100 g – 1 kg
Faixa de calibração E2	100 g – 1 kg
Faixa de calibração F1	100 g – 1 kg
Faixa de calibração F2	100 g – 1 kg
Capacidade máxima [máx]	1002 g
Resolução [d]	0,1 µg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,8 µg **
Repetibilidade padrão [Máx.]	1 µg **
Linearidade	±2 µg
Faixa de compensação elétrica	-1 g – +2 g
Tempo de estabilização	60 s
Ajuste	interna / externa

Parâmetros físicos	
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões até prato de pesagem	ø100 mm
Dimensões da câmara de vácuo	965×745×1150 mm
Faixa de pressão	10 ⁽⁻⁶⁾ mbar
Diâmetros dos objetos	cilíndrico ø (22 – 95)×110; esférico ø (40 – 100) mm
Dimensões até dispositivo de pesagem	965×745×1700 mm
Dimensões até dispositivo de controle	249×170×72 mm
Peso líquido (sem mesa)	250 kg
Peso líquido (com mesa)	650 kg
Construção	
Pesos suplementares externos	500 g, 800 g, 900 g
Magazine	6
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Parâmetros elétricos	
Fonte de alimentação	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+15 – +30 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	±0,1 °C / 12 h
Umidade relativa	45% – 60%
Taxa de mudança de umidade relativa	±2% / 4 h

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



Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID
Módulos adicionais
Capa protetora para balanças
Leitores de código de barras
RS 232, RS 485 cabos

Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Impressora de recibos
Leitor de impressão digital
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Software (Additional Fee)

• RMCS Lite [WX-010-0164]

• Gerenciamento de rede do Sistema RMCS do processo de calibração [WX-010-0048]

Dimensões do dispositivo L x P x A

