



Comparador de massa automático UMA 100.5Y

WL-415-0005

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



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração E0	1 – 100 * g
Faixa de calibração E1	1 – 100 g
Faixa de calibração E2	1 – 100 g
Faixa de calibração F1	1 – 100 g
Faixa de calibração F2	1 – 100 g
Faixa de calibração M1	1 – 100 g
Faixa de calibração M2	1 – 100 g
Capacidade máxima [máx]	110 g
Resolução [d]	0,001 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	1,5 µg
Repetibilidade padrão [Máx.]	2 µg
Linearidade	±10 µg
Excentricidade (carga testada)	0 mg
Faixa de compensação elétrica	-1 g – +10 g

Parâmetros metrológicos	
Tempo de estabilização	30 s
Ajuste	interna (automática)
Parâmetros físicos	
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões até prato de pesagem	ø21 mm
Dimensões até dispositivo de pesagem	700×585×720 mm
Dimensões até dispositivo de controle	460×250×195 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	1200×1000×1566 mm
Peso líquido	114,3 kg
Peso bruto	204,3 kg
Construção	
Pesos suplementares	interna (automático)
Pesos suplementares externos	-
Magazine	36
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	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Umidade relativa	40% – 60%
Taxa de mudança de umidade relativa	±5% / 12 h (3% / 4 h)

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



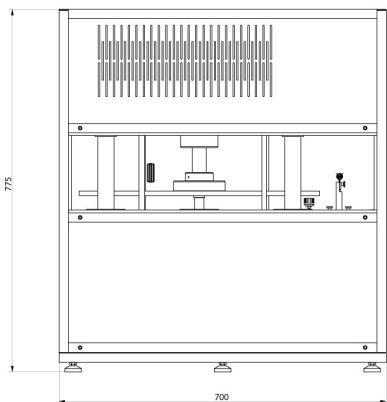
Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID	RS 232, RS 485 cabos
Mesas antivibração	!Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
Módulos adicionais	Impressora de recibos
Capa protetora para balanças	Leitor de impressão digital
!Leitores de código de barras	Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

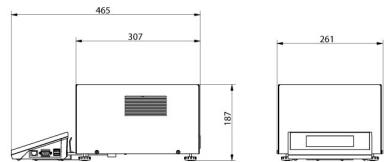
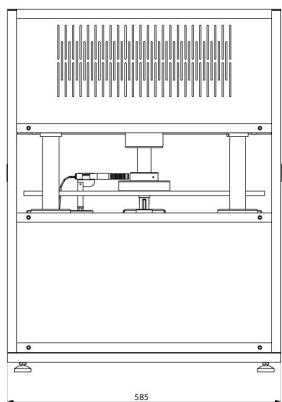
Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Gerenciamento de rede do Sistema RMCS do processo de calibração [WX-010-0048]
- RMCS Lite [WX-010-0164]

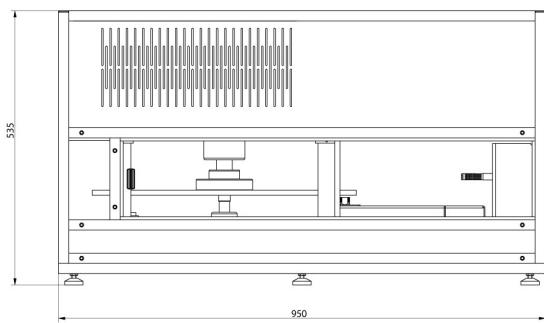
Dimensões do dispositivo L x P x A



UMA-100, UMA-1000



UMA-control unit



UMA-5

