

Comparador de massa automático K-4.5000.5Y

WL-413-0019





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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração E0	1 - 5 * kg
Faixa de calibração E1	1 – 5 kg
Faixa de calibração E2	1 – 5 kg
Faixa de calibração F1	1 – 5 kg
Faixa de calibração F2	1 – 5 kg
Capacidade máxima [máx]	5,05 kg
Resolução [d]	0,01 mg
Repetibilidade padrão [5% máx.]	15 μg
Repetibilidade padrão [Máx.]	20 μg
Repetibilidade permitida	35 μg
Linearidade	±0,12 mg
Excentricidade (carga testada)	0 mg
Faixa de compensação elétrica	-10 g - +50 g
Tempo de estabilização	30 s

Ajuste interna (automática) Parâmetros físicos Display 10° gráfico colorida tela touchscreen Dimensões até prato de pesagem 975 mm Dimensões até dispositivo de pesagem 350×405×650 mm Dimensões até despositivo de controle 249×170×72 mm Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões até protetor de vento 100×900×685 mm Tamanho da embalagem Lx P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Pesos bruto 98 kg Pesos suplementares Pesos suplementares Pesos suplementares externos 10terna (automático) Pesos suplementares externos 20terface de comunicação 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot 100 – 240 V AC 50/60 Hz Pondições ambientais Temperatura de operação 150 – 240 V AC 50/60 Hz Pemperatura de operação 415 – +30 °C Taxa de mudança de temperatura operacional 40% – 60% Taxa de mudança de umidade relativa 40% – 60%	Parâmetros metrológicos	
Display 10° gráfico colorida tela touchscreen Dimensões até prato de pesagem 975 mm Dimensões até dispositivo de pesagem 350×405×650 mm Dimensões até despositivo de controle 249×170×72 mm Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões da embalagem L x P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Construção Pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos 2 automático Pesos suplementares externos 2 xuSB-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 150 - 430 °C Taxa de mudança de temperatura operacional 40% - 60%	Ajuste	interna (automática)
Dimensões até prato de pesagem 350×405×650 mm Dimensões até dispositivo de pesagem 350×405×650 mm Dimensões até despositivo de controle 249×170×72 mm Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões da embalagem L x P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Construção Pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos 2 avus para automático Pesos suplementares externos 2 avus Pasa 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 115 ~ +30 °C Taxa de mudança de temperatura operacional 40% ~ 60%	Parâmetros físicos	
Dimensões até dispositivo de pesagem Dimensões até despositivo de controle 249×170×72 mm Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões da embalagem L x P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Construção Pesos suplementares internos parcial automático) Pesos suplementares externos 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 115 - +30 °C 1240 de de de mudanção temperatura operacional Unidade relativa 40% - 60%	Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões até despositivo de controle 249×170×72 mm Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões da embalagem L x P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Pesos suplementares pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos - Interface de comunicação Interface de comunicação 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) Unidade relativa 40% − 60%	Dimensões até prato de pesagem	ø75 mm
Dimensões até protetor de vento 660×470×700 mm Dimensões da embalagem L x P x A 1000×900×685 mm Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Pesos suplementares internos internos parcial automático Pesos suplementares externos - capablementares externos - capablementares externos 2008 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 100 - 260% (7.12 h (±0,3 °C / 4 h) (1.05 mm)	Dimensões até dispositivo de pesagem	350×405×650 mm
Dimensões da embalagem L x P x A Tamanho da embalagem da câmara Peso líquido 71 kg Peso bruto 72 kg Peso bruto 88 kg Construção Pesos suplementares interna (automático) Pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos Interface de comunicação Interface de comunicação Parâmetros elétricos Fonte de alimentação 100 - 240 V AC 50/60 Hz Condições ambientais Temperatura de operação 1 x y C / 12 h (±0,3 °C / 4 h) Umidade relativa 40% - 60%	Dimensões até despositivo de controle	249×170×72 mm
Tamanho da embalagem da câmara 930×750×1000 mm Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Pesos suplementares internos internos parcial automático Pesos suplementares externos	Dimensões até protetor de vento	660×470×700 mm
Peso líquido 71 kg Peso bruto 98 kg Construção Pesos suplementares internos internos parcial automático Pesos suplementares externos 2001 parcial automático	Dimensões da embalagem L x P x A	1000×900×685 mm
Peso bruto 98 kg Construção Pesos suplementares internos interna (automático) Pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos Interface de comunicação Interface de comunicação 2xUSB-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%	Tamanho da embalagem da câmara	930×750×1000 mm
Construção Pesos suplementares internos interna (automático) Pesos suplementares externos parcial automático Interface de comunicação Interface de comunicação 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 0% - 60%	Peso líquido	71 kg
Pesos suplementares Pesos suplementares internos Pesos suplementares externos Parâmetros eléctricos Parâmetros elétricos Ponte de alimentação 100 - 240 V AC 50/60 Hz Condições ambientais Temperatura de operação +15 - +30 °C Taxa de mudança de temperatura operacional Unidade relativa interna (automático) parcial automático 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3)	Peso bruto	98 kg
Pesos suplementares internos parcial automático Pesos suplementares externos	Construção	
Pesos suplementares externos 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%	Pesos suplementares	interna (automático)
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%	Pesos suplementares internos	parcial automático
Parâmetros elétricos Fonte de alimentação Condições ambientais Temperatura de operação Taxa de mudança de temperatura operacional Umidade relativa 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot 100 - 240 V AC 50/60 Hz 100 - 240 V AC 50/60 Hz 400 - 240 V AC 50/60 Hz 405 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h) 40% - 60%	Pesos suplementares externos	-
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%	Interface de comunicação	
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%	Interface de comunicação	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
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%	Parâmetros elétricos	
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%	Fonte de alimentação	100 - 240 V AC 50/60 Hz
Taxa de mudança de temperatura operacional ± 0.5 °C / 12 h (± 0.3 °C / 4 h) Umidade relativa ± 0.5 °C / 60%	Condições ambientais	
Umidade relativa 40% – 60%	Temperatura de operação	+15 - +30 °C
	Taxa de mudança de temperatura operacional	±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Taxa de mudança de umidade relativa $\pm 5\%$ / 12 h (3% / 4 h)	Umidade relativa	40% - 60%
	Taxa de mudança de umidade relativa	±5% / 12 h (3% / 4 h)

 $[\]mbox{\ensuremath{^{\star}}}$ Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Acessórios (Additional Fee)

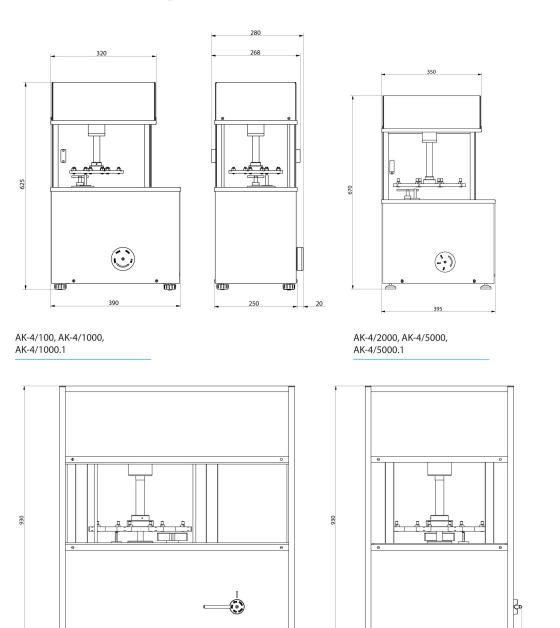
Etiquetas RFID Mesas antivibração Módulos adicionais Capa protetora para balanças !Leitores de código de barras RS 232, RS 485 cabos !Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais Impressora de recibos Leitor de impressão digital Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

Software (Additional Fee)

- 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

800



radwag.com

335

AK-4/10000, AK-4/16000