



More information on the website  
[radwag.com/br/info,w1,GNN](http://radwag.com/br/info,w1,GNN)

# Comparador de massa WAY 5.5Y.KO

WL-406-0044



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

## Ficha Técnica

### Parâmetros metrológicos

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Faixa de calibração E1          | 2 – 5 kg      |
| Faixa de calibração E2          | 500 g – 5 kg  |
| Faixa de calibração F1          | 200 g – 5 kg  |
| Faixa de calibração F2          | 20 g – 5 kg   |
| Faixa de calibração M1          | 1 g – 5 kg    |
| Faixa de calibração M2          | 1 g – 5 kg    |
| Capacidade máxima [máx]         | 5,05 kg       |
| Resolução [d]                   | 0,1 mg        |
| Repetibilidade padrão [5% máx.] | 0,15 mg       |
| Repetibilidade padrão [Máx.]    | 0,2 mg        |
| Repetibilidade permitida        | 0,35 mg       |
| Linearidade                     | ±0,5 mg       |
| Excentricidade (carga testada)  | 0 mg*         |
| Faixa de compensação elétrica   | -10 g – +50 g |
| Tempo de estabilização          | 20 s          |

| Parâmetros metrológicos                    |   |
|--|---|
| Ajuste                                     | interna (automática)  |
| Parâmetros físicos                         |   |
| Display                                    | 10" gráfico colorida tela touchscreen                         |
| Dimensões até prato de pesagem             | ø90 mm  |
| Dimensões até dispositivo de pesagem       | 385×217×545 mm  |
| Dimensões até dispositivo de controle      | 249×170×72 mm   |
| Dimensões até protetor de vento            | 560×340×570 mm  |
| Dimensões da embalagem L x P x A           | 945×820×1260 mm   |
| Tamanho da embalagem da câmara             | 820×850×630 mm  |
| Peso líquido                               | 39 kg   |
| Peso bruto                                 | 59 kg   |
| Construção                                 |   |
| Pesos suplementares                        | interna (automático)  |
| Pesos suplementares externos               | 500 g, 300 g, 100 g, 50 g, 30 g, 2×10 g                       |
| Interface de comunicação                   |   |
| 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%   |
| Taxa de mudança de umidade relativa        | ±5% / 4 h   |

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



## Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID  
Mesas antivibração  
Capa protetora para balanças  
Leitores de código de barras  
RS 232, RS 485 cabos  
Impressoras de etiquetas  
Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais

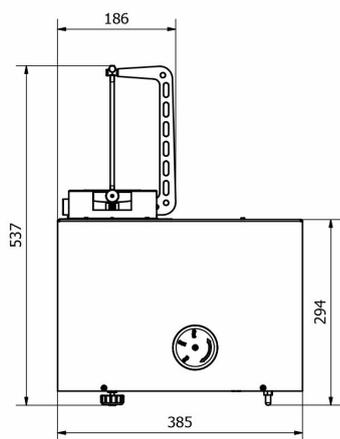
Impressora de recibos  
Prato de pesagem autocentrante suspenso para comparador de massa manual WAY 5Y.KO  
Leitor de impressão digital  
RS 232, RS 485 cabos  
Módulos adicionais  
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)

## Software (Additional Fee)

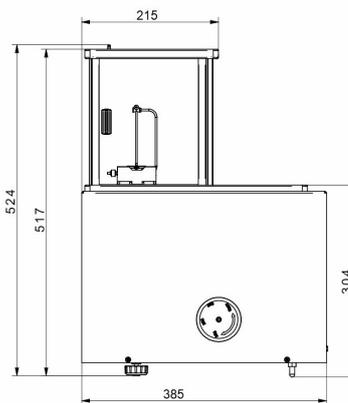
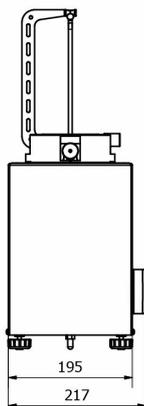
• RAD Key [WX-010-0005]  
• Gerenciamento de rede do Sistema RMCS do processo de calibração [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

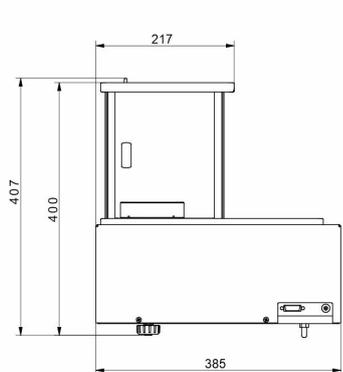
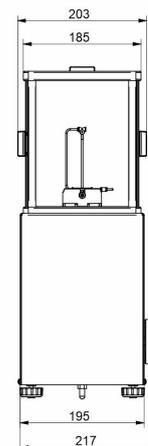
# Dimensões do dispositivo L x P x A



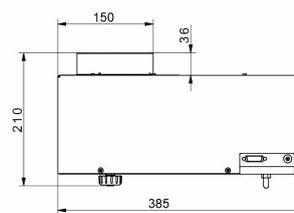
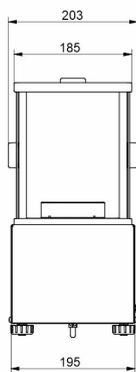
WAY 5.5Y.KO



WAY 100.5Y.KO



WAY 1200.5Y.KO



WAY 5100.5Y.KO

