



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

# Comparador de massa HRP 150.1.5Y.KO

WL-414-0023



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

## Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração F1	100 kg
Faixa de calibração F2	50 – 100 kg
Faixa de calibração M1	20 – 100 kg
Faixa de calibração M2	10 – 100 kg
Capacidade máxima [máx]	151 kg
Resolução [d]	0,05 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,1 g
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,15 g
Repetibilidade permitida	0,25 g
Linearidade	±2 g
Excentricidade (carga testada)	2d / 1 mm
Faixa de compensação elétrica	0 – 151 kg
Tempo de estabilização	10 s
Ajuste	interna (automática)

Parâmetros físicos	
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen
Dimensões até prato de pesagem	800×600 mm
Dimensões até prato de pesagem autocentrante	600×600 mm
Dimensões da unidade de pesagem com prato de pesagem autocentrante	810×600×260 mm
Dimensões até dispositivo de controle	249×170×72 mm
Dimensões da embalagem até comparador sem prato de pesagem autocentrante	988×800×310 mm
Dimensões da embalagem até comparador com prato de pesagem autocentrante	988×800×355 mm
Peso líquido	143,5 kg
Peso bruto	166,5 kg
Velocidade de carregamento recomendada	0,3 m/min
Velocidade máxima de carga permitida	0,6 m/min
Dimensões da unidade de pesagem sem prato de pesagem autocentrante	810×600×165 mm
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	±1 °C / 12 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  
Módulos adicionais  
Capa protetora para balanças  
Leitores de código de barras

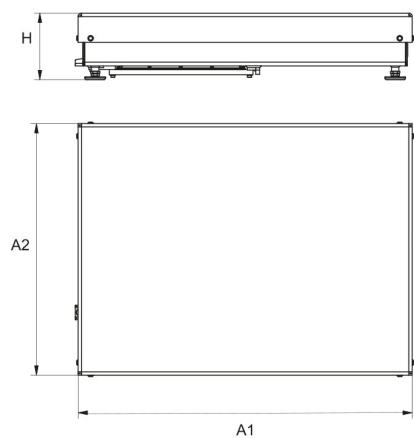
Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais  
RS 232, RS 485 cabos  
Impressora de recibos  
Leitor de impressão digital

## 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



Type	A1	A2	H
HRP 200.5Y.KO	809	600	162
HRP 500.5Y.KO	809	600	162
HRP 1000.5Y.KO	1011	800	182
HRP 1500.5Y.KO	1250	1000	235
HRP 2000.5Y.KO	1250	1000	235

Dimensions in mm