



More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,C10

Comparador de massa HRP 500.1.5Y.KO

WL-414-0026



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos	
Faixa de calibração F1	500 kg
Faixa de calibração F2	100 – 500 kg
Faixa de calibração M1	20 – 500 kg
Faixa de calibração M2	10 – 500 kg
Capacidade máxima [máx]	510 kg
Resolução [d]	0,1 g
Repetibilidade padrão [Máx.]	0,4 g
Repetibilidade padrão [5% máx.]	0,2 g
Linearidade	±10 g
Excentricidade (carga testada)	2d / 1 mm
Faixa de compensação elétrica	0 – 510 kg
Tempo de estabilização	10 s
Ajuste	interna (automática)
Parâmetros físicos	
Display	10" gráfico colorida tela touchscreen

Parâmetros físicos	
Dimensões até prato de pesagem	1000×800 mm
Dimensões até prato de pesagem autocentrante	600×600 mm
Dimensões da unidade de pesagem com prato de pesagem autocentrante	1010×800×275 mm
Dimensões até dispositivo de controle	249×170×72 mm
Dimensões da embalagem até comparador sem prato de pesagem autocentrante	1200×1000×440 mm
Dimensões da embalagem até comparador com prato de pesagem autocentrante	1200×1000×485 mm
Peso líquido	200 kg
Peso bruto	269 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	1010×800×182 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

Prato autocentrante para comparador HRP KO

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