



More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,EVM

Comparador de masa manuales HRP 150.1.5Y.KO

WL-414-0023



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

Datos técnicos

| Parámetros metrológicos | |
|------------------------------------|----------------------|
| F1 Rango de calibración | 100 kg |
| F2 Rango de calibración | 50 – 100 kg |
| M1 Rango de calibración | 20 – 100 kg |
| M2 Rango de calibración | 10 – 100 kg |
| Maxima capacidad [Max] | 151 kg |
| Legibilidad [d] | 0,05 g |
| Repetibilidad estándar [Máx.] | 0,15 g |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.] | 0,1 g |
| Repetibilidad permitida | 0,25 g |
| Linealidad | ±2 g |
| Excentricidad (la prueba de carga) | 2d / 1 mm |
| Rango de compensación eléctrica | 0 – 151 kg |
| Tiempo de estabilización | 10 s |
| Calibración | interna (automatica) |

| Parámetros físicos | |
|---|-----------------------------------|
| Pantalla | 10" gráfico color pantalla táctil |
| Dimensión de platillo | 800×600 mm |
| Dimensiones de platillo de autocentrado | 600×600 mm |
| Dimensiones de unidad de medición | 810×600×260 mm |
| Dimensiones de la unidad de control | 249×170×72 mm |
| Dimensiones de embalaje de comparador sin platillo autocentrado | 988×800×310 mm |
| Dimensiones de embalaje de comparador con platillo autocentrado | 988×800×355 mm |
| Masa neta | 143,5 kg |
| Masa bruta | 166,5 kg |
| Velocidad de carga recomendada | 0,3 m/min |
| Velocidad de carga máxima permitida | 0,6 m/min |
| Dimensiones de embalaje de comparador sin platillo autocentrado | 810×600×165 mm |

| Interface de comunicación | |
|---------------------------|---|
| Conectividad | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |

| Condiciones ambientales | |
|--|--------------|
| Temperatura de trabajo | +15 – +30 °C |
| Ritmo de cambios de temperatura de trabajo | ±1 °C / 12 h |
| Humedad relativa de aire | 40% – 60% |
| Ritmo de cambios de humedad relativa | ±5% / 4 h |

La repetibilidad se expresa como la desviación estándar calculada para 6 ciclos de medición ABBA, determinada experimentalmente bajo las condiciones ambientales especificadas en OIML R111 (Tabla C.1) para la calibración de patrones de clase F2.

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



Accesorios (Additional Fee)

Etiqueta RFID
Módulos adicionales
Protecciones de seguridad
Escáner de códigos de barra
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Cables RS 232, RS 485
Impresoras de recibos
Soportes, brazos
Lector de huellas dactilares

Programas (Additional Fee)

• RAD Key [WX-010-0005]
• RMCS System Network Management of Calibration Process [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al



| 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