



More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,04A

Comparador de masa robótico RMCM 10.5Y

WL-419-0009



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

Datos técnicos

| Parámetros metrológicos | |
|----------------------------------|----------------------|
| E0 Rango de calibración | 0,05 mg – 10 g * |
| E1 Rango de calibración | 0,05 mg – 10 g |
| E2 Rango de calibración | 0,05 mg – 10 g |
| F1 Rango de calibración | 0,05 mg – 10 g |
| F2 Rango de calibración | 0,05 mg – 10 g |
| Maxima capacidad [Max] | 10,1 g |
| Legibilidad [d] | 0,1 µg |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.] | 0,25 µg |
| Repetibilidad estándar [Máx.] | 0,6 µg |
| Repetibilidad permitida | 0,8 µg |
| Linealidad | ±2 µg |
| Rango de compensación eléctrica | 0 – +10,1 g |
| Tiempo de estabilización | 30 s |
| Calibración | interna (automatica) |

| Paramètros físicos | |
|--|---|
| Pantalla | 10" gráfico color pantalla táctil |
| Dimensión de platillo | 24×50 mm |
| Dimensiones de aparato An x Pr x Al | 1112×958×1570 mm |
| Dimensiones de la unidad de control | 249×170×72 mm |
| Construcción | |
| Pesas de lastre | interno (automáticos) |
| Almacén | 120 |
| Dimensiones del embalaje de transporte del robot | 1320x925x1050 mm |
| Masa del embalaje de transporte del robot | neto: 227 kg; bruto: 302 kg |
| Dimensiones del embalaje del módulo de pesaje | 960x610x680 mm |
| Peso de embalaje del módulo de pesaje | neto: 24,5 kg; bruto: 87,5 kg |
| Dimensiones del embalaje de la mesa de pesaje | 1200x800x950 mm |
| Peso de embalaje de la mesa de pesaje | neto: 285 kg; bruto: 285 kg + peso de la paleta |
| Interface de comunicación | |
| Conectividad | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parámetros electricos | |
| Alimentacion | 110 – 240 V AC 50/60 Hz |
| Condiciones ambientales | |
| Temperatura de trabajo | +15 – +30 °C |
| Ritmo de cambios de temperatura de trabajo | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h) |
| Humedad relativa de aire | 40% – 60% |
| Ritmo de cambios de humedad relativa | ±5% / 12 h (2% / 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 E1.

***Patrón E0** se determina a partir de 1/5 del error límite según la norma OIML R111 para la clase E1.

* 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
Cables RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

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

