



More information on the website  
[radwag.com/es/info,w1,4JG](http://radwag.com/es/info,w1,4JG)

# Comparador de masa automático AKM-2.50.1.5Y



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

## Datos técnicos

| Parámetros metrológicos            |               |
|------------------------------------|---------------|
| E1 Rango de calibración            | 5 kg ÷ 50 kg  |
| E2 Rango de calibración            | 5 kg ÷ 50 kg  |
| F1 Rango de calibración            | 5 kg ÷ 50 kg  |
| F2 Rango de calibración            | 5 kg ÷ 50 kg  |
| M1 Rango de calibración            | -             |
| M2 Rango de calibración            | -             |
| Maxima capacidad [Max]             | 50,2 kg       |
| Legibilidad [d]                    | 0,1 mg        |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.]   | 0,4 mg        |
| Repetibilidad estándar [Máx.]      | 0,6 mg        |
| Repetibilidad permitida            | 1 mg          |
| Excentricidad (la prueba de carga) | 0 mg          |
| Rango de compensación eléctrica    | 0 g ÷ 50,5 kg |
| Tiempo de estabilización           | 30 s          |
| Calibración                        | externa       |

| Paramètros físicos                         |  |
|--|--|
| Pantalla                                   | 10" gráfico color pantalla táctil              |
| Dimensión de platillo                      | ø100 mm - autocentrado                         |
| Dimensiones de la unidad de pesaje         | 1770×800×1280 mm                               |
| Dimensiones de la unidad de control        | 249×170×72 mm                                  |
| Dimensiones de embalaje                    | 1770×900×1100 mm                               |
| Masa neta                                  | 260 kg   |
| Masa neta                                  | 260 kg   |
| Masa bruta                                 | 380 kg   |
| Masa bruta                                 | 380 kg   |
| Pesas de lastre interiores                 | -  |
| Pesas de lastre exteriores                 | -  |
| Interface de comunicación                  |  |
| Conectividad                               | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parámetros electricos                      |  |
| Alimentacion                               | 100 – 240 V AC 50/60 Hz                        |
| Condiciones ambientales                    |  |
| Temperatura de trabajo                     | +15 ÷ +30 °C                                   |
| Ritmo de cambios de temperatura de trabajo | ±0,5°C/12h (±0,3°C/4h)                         |
| Humedad relativa de aire                   | 40% ÷ 60%                                      |
| Ritmo de cambios de humedad relativa       | ±5%/12h (3%/4h)                                |

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



## Accesorios

Etiqueta RFID  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad  
Escáner de códigos de barra  
Cables RS 232, RS 485

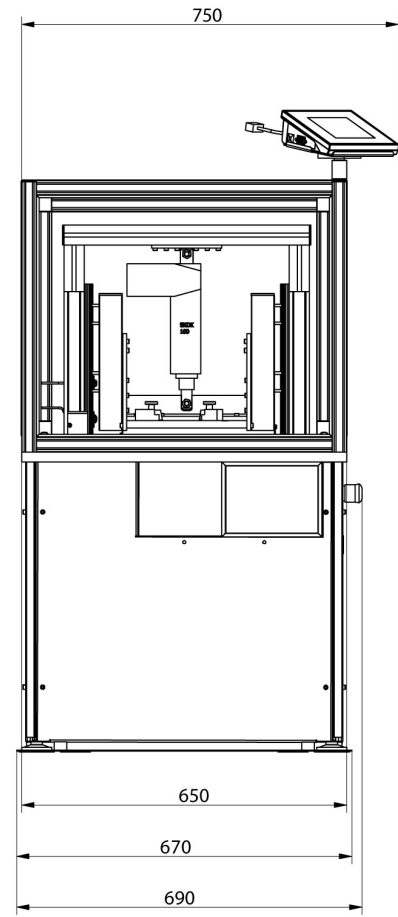
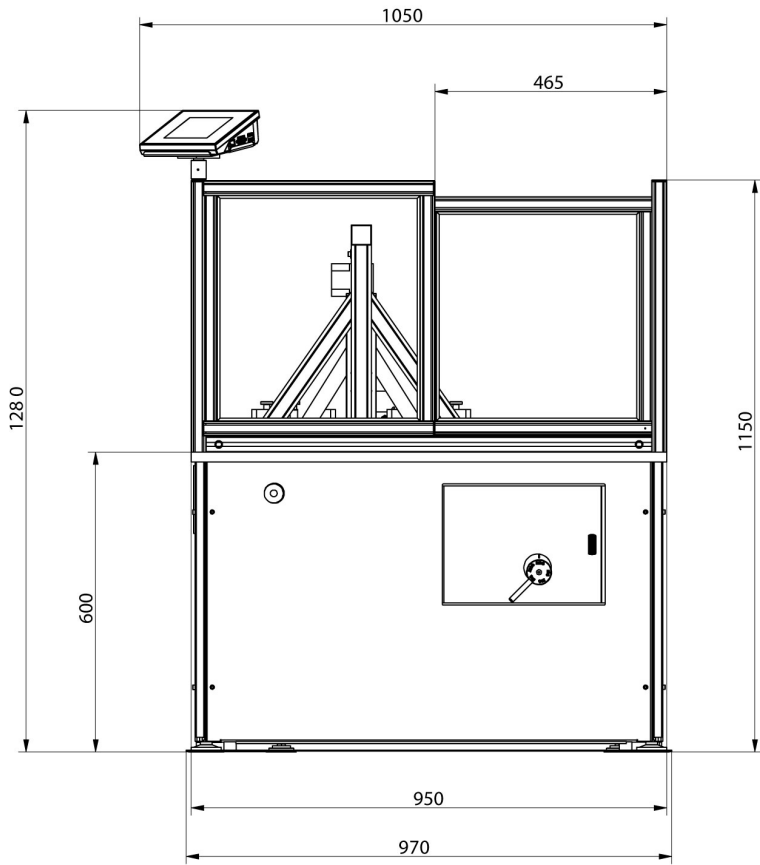
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente  
Impresoras de recibos  
Lector de huellas dactilares  
Cables RS 232, RS 485  
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

## Programas

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

- RMCS Lite [WX-010-0164]

## Dimensiones de aparato



AKM-2