



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

# Susceptómetro SM-MYA 11.5Y

WL-101-1085



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

## Datos técnicos

| Parámetros metrológicos          |                                   |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| E1 Rango de calibración          | 2 g – 50 kg                       |
| E2 Rango de calibración          | 2 g – 50 kg                       |
| F1 Rango de calibración          | 2 g – 50 kg                       |
| F2 Rango de calibración          | 2 g – 50 kg                       |
| Maxima capacidad [Max]           | 50 kg                             |
| Legibilidad [d]                  | 1 µg                              |
| Repetibilidad estándar [Máx.]    | 2,5 µg                            |
| Repetibilidad estándar [5% Máx.] | 0,9 µg                            |
| Linealidad                       | ±6 µg                             |
| Tiempo de estabilización         | 10 s                              |
| Calibración                      | interna (automatica)              |
| Rango de calibración             | 2 g – 50 kg                       |
| Parámetros físicos               |                                   |
| Pantalla                         | 10" gráfico color pantalla táctil |
| Puerta de la cámara de pesaje    | automáticos                       |

| Paramètros físicos                         |   |
|--|---|
| Dimensión de platillo                      | ø300 mm   |
| Dimensiones de aparato An x Pr x Al        | 525×350×250 mm  |
| Dimensiones de embalaje An x Pr x Al       | 950×750×750 mm  |
| Masa neta                                  | 26 kg   |
| Masa bruta                                 | 36 kg   |
| 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 | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h)                                |
| Humedad relativa de aire                   | 40% – 60%   |
| Ritmo de cambios de humedad relativa       | ±2% / 4 h   |
| Construcción                               |   |
| Chasis                                     | material ABS  |
| Components and software                    |   |
| Procesador                                 | 2×1 GHz   |
| Memoria                                    | RAM 256 MB DDR2, 16GB – microSD                               |

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.

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



## Accesorios (Additional Fee)

Etiqueta RFID  
Mesas antivibratil  
Módulos adicionales  
Protecciones de seguridad

THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente  
Cables RS 232, RS 485  
Impresoras de recibos  
Lector de huellas dactilares

## Programas (Additional Fee)

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