

# Comparador de masa automático AK-4.1000.5Y

WL-413-0016





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

### **Datos tecnicos**

Parámetros metrológicos	
E1 Rango de calibración	100 g – 1 kg
E2 Rango de calibración	100 g – 1 kg
F1 Rango de calibración	100 g – 1 kg
F2 Rango de calibración	100 g – 1 kg
Maxima capacidad [Max]	1,02 kg
Legibilidad [d]	0,005 mg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	8 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	15 μg
Repetibilidad permitida	25 μg
Linealidad	±10 μg
Excentricidad (la prueba de carga)	0 mg
Rango de compensación eléctrica	-10 g - +20 g
Tiempo de estabilización	30 s
Calibración	interna (automatica)

Paramètros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø50 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	385×215×600 mm
Dimensiones de la unidad de control	249×170×72 mm
Dimensiones de camara corta aires	560×340×665 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	860×800×560 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	950×420×630 mm
Masa neta	47,8 kg
Masa bruta	67,8 kg
Construcción	
Pesas de lastre	interno (automáticos)
Pesas de lastre interiores	semiautomáticos
Pesas de lastre exteriores	-
Almacén	4
Interface de comunicación	
Conectividad	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), 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 / 12 h (±0,3 °C / 4 h)
Humedad relativa de aire	40% - 60%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±5% / 12 h (3% / 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.

<sup>\*</sup> Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## **Accesorios (Additional Fee)**

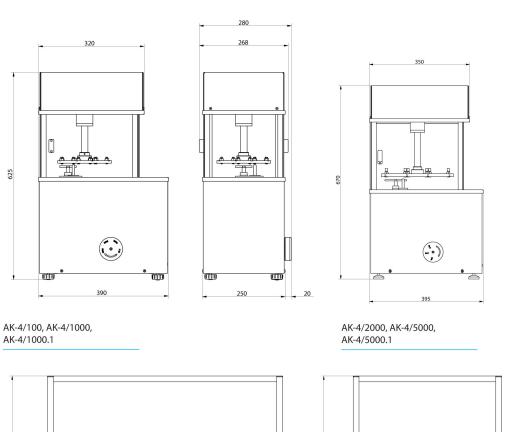
Etiqueta RFID Mesas antivibratil Módulos adicionales Protecciones de seguridad Escáner de códigos de barra Cables RS 232, RS 485 THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente Impresoras de recibos Lector de huellas dactilares Cables RS 232 (Bascula a Impresora)

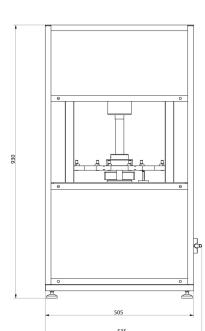
### **Programas (Additional Fee)**

- 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





800

335