



# Comparador de masa automático AK-4.1000.5Y

WL-413-0016

More information on the website  
[mirror.radwag.com/es/info,w1,A9NAV](http://mirror.radwag.com/es/info,w1,A9NAV)



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

## Datos técnicos

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 (automática)

<b>Parametros físicos</b>	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	ø50 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	385x215x600 mm
Dimensiones de la unidad de control	249x170x72 mm
Dimensiones de camara corta aires	560x340x665 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	860x800x560 mm
Dimensiones del embalaje cubierta	950x420x630 mm
Masa neta	47,8 kg
Masa bruta	67,8 kg
<b>Construcción</b>	
Pesas de lastre	interno (automáticos)
Pesas de lastre interiores	semiautomáticos
Pesas de lastre exteriores	-
Almacén	4
<b>Interface de comunicación</b>	
Conectividad	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
<b>Parámetros electricos</b>	
Alimentacion	100 – 240 V AC 50/60 Hz
<b>Condiciones ambientales</b>	
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.

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



## Accesorios (Additional Fee)

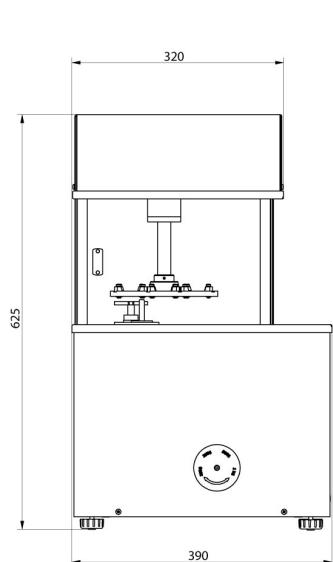
Etiqueta RFID  
 Mesas antivibratil  
 Módulos adicionales  
 Protecciones de seguridad  
 Escáner de códigos de barra

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)

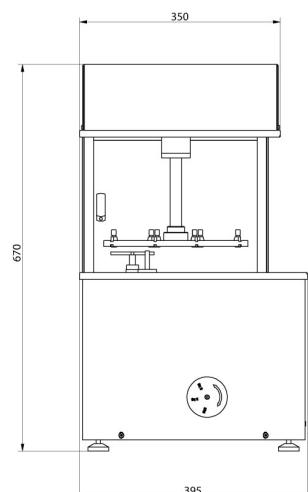
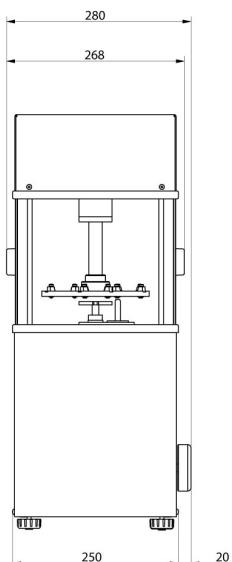
## Programas (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- RMCS System Network Management of Calibration Process [WX-010-0048]
- RMCS Lite [WX-010-0164]

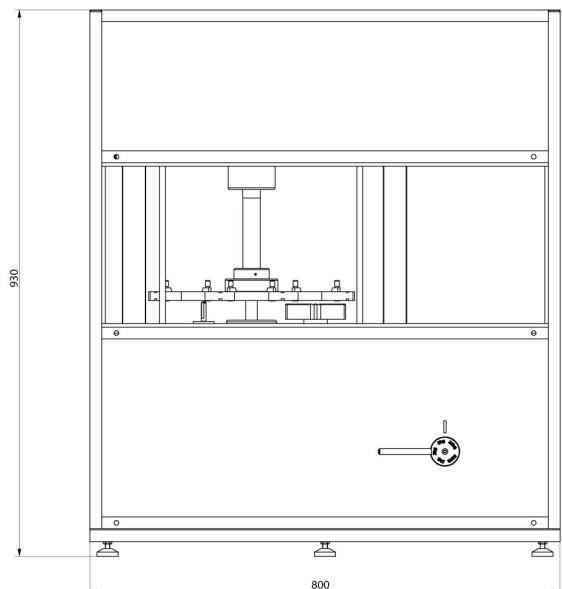
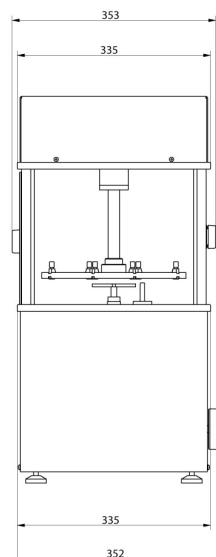
## Dimensiones de aparato An x Pr x Al



AK-4/100, AK-4/1000,  
AK-4/1000.1



AK-4/2000, AK-4/5000,  
AK-4/5000.1



AK-4/10000, AK-4/16000

