



Comparador automático de masa de vacío AVK 1000.5Y.CP

WL-417-0004

More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,PT7



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

Datos técnicos

Parámetros metrológicos	
E0 Rango de calibración	100 g – 1 kg *
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]	1002 g
Legibilidad [d]	0,1 µg
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	1 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	1,5 µg
Repetibilidad permitida	2 µg
Linealidad	±2 µg
Rango de compensación eléctrica	-1 g – +2 g
Tiempo de estabilización	60 s
Calibración	internal / external

Paramètres físics	
Pantalla	10" gràfic color pantalla tàctil
Dimensió de platillo	ø100 mm
Dimensions de la càmera de vací	965x745x1150 mm
Rang de presió en la càmera de vací	constant
Dimensions de los objectos para la comparació	cilíndric ø (22 – 95)x110; esfèric ø (40 – 100) mm
Dimensions de la unitat de pesaje	965x745x1700 mm
Dimensions de la unitat de control	249x170x72 mm
Masa neta sin mesa	250 kg
Masa neta con mesa	650 kg
Construcción	
Pesas de lastre exteriores	500 g, 800 g, 900 g
Almacén	6
Interface de comunicació	
Conectividat	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	±0,1 °C / 12 h
Humedad relativa de aire	45% – 60%
Ritmo de cambios de humedad relativa	±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
Mòduls adicionals
Proteccions de seguritat
Escàner de còdis de barra
Cables RS 232, RS 485

THBR 2.0 - Indicador de condicions de ambient
Impresoras de recibos
Lector de huellas dactilares
Cables RS 232 (Balanza a Impresora)

Programas (Additional Fee)

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

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

