



Comparador de masa automático NANO.AK-4/500.5Y

WL-413-0023

More information on the website
mirror.radwag.com/es/info,w1,R6X



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

Datos técnicos

Parámetros metrológicos

E0 Rango de calibración	0,05 – 500 * mg
E1 Rango de calibración	0,05 – 500 mg
E2 Rango de calibración	0,05 – 500 mg
F1 Rango de calibración	0,05 – 500 mg
F2 Rango de calibración	0,05 – 500 mg
Maxima capacidad [Max]	510 mg
Legibilidad [d]	10 ng
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	0,04 µg
Repetibilidad estándar [Máx.]	0,06 µg
Repetibilidad permitida	0,1 µg
Linealidad	±0,5 µg
Excentricidad (la prueba de carga)	0 mg
Rango de compensación eléctrica	0 – +510 mg
Tiempo de estabilización	30 s

Parámetros metrológicos	
Calibración	externa
Parámetros físicos	
Pantalla	10" gráfico color pantalla táctil
Dimensión de platillo	Ø20 mm
Dimensiones de la unidad de pesaje	385x245x390 mm
Dimensiones de la unidad de control	460x250x195 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	860x750x570 mm
Masa neta	21 kg
Masa bruta	31 kg
Construcción	
Pesas de lastre interiores	-
Pesas de lastre exteriores	-
Almacén	4
Interface de comunicación	
Conectividad	2xUSB-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.

* 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]