

Balanza de precisión PS 3500.X7.M

WL-226-0004





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

Funciones

Q	Auto-prueba		Dosificación	- <u>0K</u> +	Control más/menos	%	Desviaciones porcentuales
***	Contar piezas	MAX	Cierre de la indicación máxima		Recetas	 	Medición en Newtons
<u>.al</u>	Estadísticas	- <u>OK</u> +	Controlador de peso	#	Sensores infrarrojos	8	Pesaje debajo del platillo
GLP	Procedimientos GLP		Pesar animales	ρ	Determinación de densidad		Monitoreo de las condiciones ambientales
4	Unidades intercambiables	SQC	Control estadístico de calidad		Memoria Alibi	Ш	Cooperación con tituladores

Datos tecnicos

Wi-Fi

Parámetros metrológicos	
Maxima capacidad [Max]	3500 g
Minima capacidad	500 mg

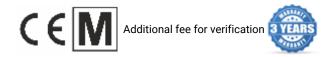
Parámetros metrológicos	
Legibilidad [d]	10 mg
División de legalización [e]	100 mg
Rango de tara	-3500 g
Repetibilidad estándar [5% Máx.]	5 mg
Repetibilidad estándar [Máx.]	8 mg
Porción mínima estándar (USP)	10 g
Porción mínima estándar (U = 1%, k = 2)	1 g
Linealidad	±20 mg
Tiempo de estabilización	1,5 s
Calibración	interna (automatica)
Clase OIML	II
Deriva de temperatura de sensibilidad	2×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Paramètros físicos	
Sistema de nivelación	manual
Pantalla	7" gráfico color pantalla táctil
Elementos del set	Balanza, platillo, protección del platillo, adaptador de CA
Dimensión de platillo	195×195 mm
Dimensiones de embalaje An x Pr x Al	476×381×346 mm
Masa neta	4,5 kg
Masa bruta	5,5 kg
Construcción	
Grado de protección	IP 43
Components and software	
Tamaño de base de datos	Productos, Usuarios, Embalaje, Clientes, Recetas, Informes de recetas, Condiciones ambientales, Pesajes, Memoria Alibi
Características utilidades	
Touchless operation	2 sensores infrarrojos
Interface de comunicación	
Conectividad	2×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parámetros electricos	
Alimentacion	Adaptador: 100 – 240V AC 50/60Hz 0,6A; 12V DC 1,2A Balanza: 12 – 15V DC 0,8A max
Potencia consumida por el dispositivo	4 W
Condiciones ambientales	
Temperatura de trabajo	+10 - +40 °C
Indicador de condiciones de ambiente (opcional)	THBR 2.0 System, THBR BOX, THB P, THB W, THB S
Humedad relativa de aire	40% - 80%

La repetibilidad se expresa como una desviación estándar de 10 posiciones de carga.

El tiempo de estabilización depende de las condiciones externas y la dinámica de colocar los pesos en el platillo; especificado para el perfil FAST.

¹ Los lectores de códigos de barras disponibles como accesorio cooperan con la balanza utilizando solo la interfaz RS232.

^{*} Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Accesorios (Additional Fee)

Maletas para Básculas
Mesas antivibratil
Adaptadores de corriente
Cables de corriente desde mechero de automóvil
Cable USB (Bascula a Impresora)
Escáner de códigos de barra
Cables RS 232, RS 485
THBR 2.0 - Indicador de condiciones de ambiente

Pantallas
KIT para determinar la densidad
Protecciones de seguridad
Impresoras de recibos
Módulos adicionales
Pasaje debajo del platillo
Cables RS 232 (Bascula a Impresora)
Convertidor RS 232 a RS 485

Programas (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-LAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- Alibi Reader PC Software [WX-010-0114]
- Editor de Balanzas 2.1 [WX-010-0173]

Dimensiones de aparato An x Pr x Al

