

KERN TGC 500-1S05

KERN

Balanza de bolsillo con plato de pesaje inox y práctico platillo de tara



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de bolsillo
Familia de productos	TGC

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	500 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	2500 ct
Lectura [d]	0,1 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,5 ct
Resolución	5.000
Linealidad	± 1,5 g
Reproducibilidad	0,5 g
Rango de tara	500 g
Unidad predefinida	g
	g
	gn
Unidades de medición	dwt
	ozt
	ct
	oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	500 g (M3)
Posibles puntos de ajuste	500 g
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,5 g
Fluencia máxima (15 minutos)	400 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	800 mg

Tolerancia (% de [Max])	0,3%
-------------------------	------

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	12 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	100×130×18 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	81 mm

Funciones

Número de teclas de manejo	4
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	4 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Protección IP - unidad completa	-

Alimentación

Alimentación suministrada	Batería
Pila	2×CR2032
Tipo de batería / acumulador	Li-Metal
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Batería capacidad	210 mAh
Pila tiempo de carga	8,75 h
Pila tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8,75 h
Pila tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	22 h

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	80 %
Humedad ambiental [Max]	90 %
Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C

KERN TGC 500-1S05



Balanza de bolsillo con plato de pesaje inox y práctico platillo de tara

Temperatura de almacenamiento
[Max] 60 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	100×130×16,5 mm
Peso neto	0,75 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,75 kg
Peso bruto aprox.	0,85 kg
Peso de envío	0,85 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-247S05
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127S05.
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

