FOLLETO DEL PRODUCTO

KERN
TGC 1K-3

Fecha: 06.03.2026

ESPANOL



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

CONTACTO

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Teléfono : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com

Escanear aquí para más información

ESCAPARATE DE PRODUCTOS



ESPANOL

DESCRIPCIÓN

- Balanza de bolsillo de alta resolución con una especial rapidez de reacción y de estabilización, lo que permite una gran eficiencia en el trabajo
- Con una estructura especialmente plana
- Cubierta de plástico resistente como protección contra presión y polvo. También se puede utilizar como un recipiente de pesaje
- Plato de pesaje acero inoxidable, fácil e higiénico de limpiar
- Lista para el uso: Pilas incluidas, 2×CR2032, tiempo de funcionamiento hasta 8,75 h. Función AUTO-OFF después de 4 min, para ahorrar energía

ESPECIFICACIONES

Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	TGC 1K-3
Serie de modelos	TGC
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de bolsillo
Tipo de uso del producto	Pieza de recambio;Elemento de pieza de recambio comercial;Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761214255
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	yes
País de origen	CN

ESPANOL

Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	1000 g
Legibilidad	1 g

Datos técnicos - Construcción

Material de la carcasa	plástico
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	100×130×18 mm
Plato de pesaje del material	acero inoxidable
Superficie de pesaje (d)	81 mm

Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	12 mm
Luz de fondo	sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería	2xCR2032
Tiempo de funcionamiento	8,75 h

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 6 g
Capacidad de pesaje	1000 g
Legibilidad	1 g
Peso de ajuste recomendado	750 g (M3)
Repetibilidad	3 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2 s
Rango de tara	1000 g
Tiempo de calentamiento	10 min
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Unidades de pesaje	ct;dwt;g;gn;oz;ozt
Carat - capacidad máxima	5000 ct
Carat - lectura	5 ct

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	90 %
Temperatura máxima de funcionamiento	40 °C
Temperatura ambiente mínima	0 °C
Humedad mínima	80 %

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	100×130×16,5 mm
Peso bruto	0,35 kg
Peso neto	0,15 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Número ONU	3091
Componente de embalaje - por peso - papel	6 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	350 g

Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	12 g
Plazo de entrega	1 d

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-127

FUNCIONES

Standard



Option



ACCESORIOS

Modelo	Descripción
315-411-406	Safety Set KERN 315-411-406

SERVICIOS

Modelo	Descripción
963-127	Calibración DAkkS 963-127
961-247	Ajuste para el lugar de instalación 961-247
969-517	Confirmación de la especificación del fabricante (solo en combinación con certificado de calibración DAkkS) 969-517
970-010	Extensión de la garantía (+3 años) KERN 970-010

DATOS DE PRODUCTOS RELACIONADOS

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad
TGC 150-2	150 g	0,01 g
TGC 500-1	500 g	0,1 g

Nombre del modelo	Capacidad de pesada	Legibilidad
TGC 1K-3	1000 g	1 g
TGC 150-2S05	150 g	0,01 g
TGC 500-1S05	500 g	0,1 g
TGC 1K-3S05	1000 g	1 g