

KERN TGC 1K-3

KERN

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



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
Temperatura de almacenamiento [Max] 60 °C

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] 1000 g
Campo de pesaje [Max] (ct) 5000 ct
Lectura [d] 1 g
Lectura quilate [d] (ct) 5 ct
Resolución 1.000
Linealidad ± 6 g
Reproducibilidad 3 g
Rango de tara 1000 g
Unidad predefinida g

Unidades de medición g
gn
dwt
ozt
ct
oz

Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste 750 g (M3)
Posibles puntos de ajuste 1 kg
Tiempo de estabilización 2 s
Tiempo de calentamiento 10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 3 g
Fluencia máxima (15 minutos) 2 g
Fluencia máxima (30 minutos) 4 g

KERN TGC 1K-3



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

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	100×130×16,5 mm
Peso neto	0,15 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,15 kg
Peso bruto aprox.	0,35 kg
Peso de envío	0,318 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

