

KERN TGD 50-3CS05

KERN

Balanza compacta de bolsillo para pesar con precisión joyería y piezas preciosas, en quilates



Categoría

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

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	50 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	250 ct
Lectura [d]	0,001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,005 ct
Reproducibilidad	0,003 g
Linealidad	± 0,003 g
Resolución	50.000
Rango de tara	50 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	50 g (F2)
Posibles puntos de ajuste	50 g
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 g
Fluencia máxima (15 minutos)	4 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	8 mg
Unidad predefinida	g

Unidades de medición	g
	gn
	dwt
	ozt
	ct
	oz

Pantalla

Tipo de pantalla	táctil LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	20 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	96×150×64 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	65 mm
Dimensiones superficie de pesaje	65 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Plásticos
Material parabrisas	plástico
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Protección IP - unidad completa	-
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	5 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	4

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación y batería incluidas
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	4×1.5 V AAA
Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
Pila tiempo de carga	150 h

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Min]	15 %
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

KERN TGD 50-3CS05

Balanza compacta de bolsillo para pesar con precisión joyería y piezas preciosas, en quilates

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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	2,0 kg
Peso de envío	1,905 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

