

KERN TGC 500-1S05

KERN

Balança de bolso de precisão com grande superfície de pesagem de aço inoxidável e prato de tara prático



Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança de bolso
Família de produto	TGC

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	500 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	2500 ct
Leitura [d]	0,1 g
Leitura quilate [d] (ct)	0,5 ct
Resolução	5.000
Linearidade	± 1,5 g
Reprodutibilidade	0,5 g
Zona de tara	500 g
Unidade pré-ajustada	g

	g
	gn
Unidades de medição	dwt
	ozt
	ct
	oz

Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	500 g (M3)
Possíveis pontos de ajuste	500 g
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,5 g
Fluência máxima (15 minutos)	400 mg

Fluência máxima (30 minutos)	800 mg
Tolerância (% de [Max])	0,3%

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	12 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	100×130×18 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	81 mm

Funções

Número de teclas para operação	4
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	4 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Protecção IP - unidade completa	-

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Bateria	2×CR2032
Tipo de bateria / acumulador	Li-Metal
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria capacidade	210 mAh
Bateria tempo de carga	8,75 h
Bateria tempo de operação - con retroiluminação	8,75 h
Bateria tempo de operação - sem retroiluminação	22 h

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	80 %
Humidade ambiente [Max]	90 %
Temperatura ambiente [Min]	0 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C

KERN TGC 500-1S05

KERN

Balança de bolso de precisão com grande superfície de pesagem de aço inoxidável e prato de tara prático

Temperatura de armazenamento
[Max] 60 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	100×130×16,5 mm
Peso líquido	0,75 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,75 kg
Peso bruto aprox.	0,85 kg
Peso de envio	0,85 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-247S05
Número do artigo para calibração DAkkS	963-127S05.
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

