

# KERN TGC 150-2

# KERN

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



Fluência máxima (30 minutos)	80 mg
Tolerância (% de [Max])	0,2%

## 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 tiempo 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

## 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]	150 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	750 ct
Leitura [d]	0,01 g
Leitura quilate [d] (ct)	0,05 ct
Resolução	15.000
Linearidade	± 0,3 g
Reprodutibilidade	0,2 g
Zona de tara	150 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	50 g (M2); 100 g (M2)
Possíveis pontos de ajuste	50 g; 60 g
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	30 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,3 g
Fluência máxima (15 minutos)	40 mg

# KERN TGC 150-2

# 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)	142×195×30 mm
Peso líquido	0,152 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,20 kg
Peso bruto aprox.	0,25 kg
Peso de envio	0,209 kg

## Serviços

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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

