

# KERN CH 50K100

**KERN**

A clássica entre as balanças de pendurar cargas manuais - perfeita para pesagem rápida de cargas elevadas



Categoria	
Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança suspensas
Família de produto	CH

Sistema de medição	
Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	50 kg
Leitura [d]	0,1 kg
Reprodutibilidade	0,1 kg
Linearidade	± 0,2 kg
Resolução	500
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	20 kg (M3)
Possíveis pontos de ajuste	20 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Fluência máxima (15 minutos)	200 g
Fluência máxima (30 minutos)	400 g
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb N
Frequência de medição interna	5 Hz
Tolerância (% de [Max])	0,5%

Ecrã	
Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	não
Ecrã altura de dígitos	11 mm

Desenho	
Dimensões da caixa (L×P×A)	90×30×176,5 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	90×30×283 mm
Dimensões da caixa - largura (A)	90 mm
Dimensões da caixa - fundo (B)	30 mm
Dimensões da caixa - altura/comprimento (C)	176,5 mm
Dimensões - altura total/comprimento total (D)	283 mm
Material da caixa	plástico
Material gancho de carga	aço
Material caixa do ecrã	Plásticos
Células de carga - número	1

Funções	
Pesagens em suspensão	Não
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função Hold	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3:30 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	3

Fornecimento de energia	
Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-mangânês)
Bateria	9 V Block
Conexão da bateria	Bloco de 9v
Bateria tempo de carga	20 h
Bateria tensão	9 V

Condições ambientais	
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

# KERN CH 50K100

A clássica entre as balanças de pendurar cargas manuais - perfeita para pesagem rápida de cargas elevadas

## Homologação

Sinal CE	✓
Testado pelo TÜV	✓

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128H
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	225×150×70 mm
Peso líquido	0,316 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	0,35 kg
Peso bruto aprox.	0,55 kg
Peso de envio	0,54 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

