

# KERN EOC 100K-3L

**KERN**

Balança de plataforma robusta de alta resolução com indicação Flip/Flop prático para operabilidade ótima



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de plataforma
Família de produto	EOC

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	60 kg; 150 kg
Leitura [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Reprodutibilidade	0,002 kg; 0,005 kg
Linearidade	± 0,006 kg; 0,015 kg
Resolução	30.000, 30.000
Zona de tara	150 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	150 kg (F2)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min
Linearização em pontos	3
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,025 kg
Fluência máxima (15 minutos)	20 g
Fluência máxima (30 minutos)	40 g
Unidade pré-ajustada	kg
	kg
	g
Unidades de medição	lb
	oz
	PCS
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã tamanho	110×35 mm
Ecrã segmentos	6
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	25 mm
Ecrã altura de dígitos	25 mm

## Desenho

Dimensões completamente montado (L×P×A)	260×110×120 mm
Dimensões visor (L×P×A)	268×115×80 mm
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	500×400 mm
Dimensões superfície de pesagem	500×400 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	500×400×120 mm
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	aço macio
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material célula(s) de carga	alumínio
Nível de bolha	✓
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna altura	330 mm
Coluna inclinação	✓
Suporte de parede	✓
Visor comprimento do cabo	3 m
Células de carga - número	1

## Funções

Função de memória total	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Determinação de percentagens	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função de contagem	✓
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000
Menor peso parcial na contagem de unidades	5 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	50 g

# KERN EOC 100K-3L

# KERN

Balança de plataforma robusta de alta resolução com indicação Flip/Flop prático para operabilidade ótima

Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Proteção IP - unidade completa	-
Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - plataforma	IP65
Proteção IP - célula de carga	IP65
	3 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	off 5 min 30 min 15 min
	3 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off 5 min 30 min 15 min
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Número de teclas para operação	7

## Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

## Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK CH
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 1000 mA
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Bateria tiempo de carga	100 h
Acumulador	6 V; 1.3 Ah
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	26 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	43 h
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

## Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Humidade ambiente [Min]	0 %

Humidade ambiente [Max]	80 %
-------------------------	------

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para calibração DAkKS	963-129
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	885×490×170 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	9 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	14,7 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

