

# KERN EOC 30K-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]	15 kg; 35 kg
Leitura [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Reprodutibilidade	0,005 kg; 0,01 kg
Linearidade	± 0,015 kg; 0,03 kg
Resolução	3.000, 3.500
Zona de tara	35 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	30 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Linearização em pontos	3
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,025 kg; 0,05 kg
Fluência máxima (15 minutos)	40 g
Fluência máxima (30 minutos)	80 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 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)	3.500
Menor peso parcial na contagem de unidades	10 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	100 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Proteção IP - unidade completa	-

# KERN EOC 30K-3L

# KERN

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

Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - plataforma	IP65
Proteção IP - célula de carga	IP65
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min 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	961-248
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	875×485×150 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	9 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envio	12,7 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

