

# KERN FCD 6K-3

# KERN

Balança de mesa com bateria integrada para independência máxima e uma ligação prática à impressora



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa
Família de produto	FCD

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	6000 g
Leitura [d]	0,2 g
Resolução	30.000
Linearidade	± 4 g
Reprodutibilidade	2 g
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg g lb PCS % lb:oz
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	6 kg (M2)
Possíveis pontos de ajuste	6 kg
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	10 g
Fluência máxima (15 minutos)	800 mg
Fluência máxima (30 minutos)	1,6 g

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tamanho	145×25 mm
Ecrã retroiluminado	branco
Ecrã altura de dígitos	25 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	340×320×110 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	300×230×12,5 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	230×300 mm
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

## Funções

Número de teclas para operação	2
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Nível de receita/summing	Sum A
Interfaces	RS-232 de série

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	1 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	10 g
Peso de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	n (qualquer número de peças)
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	6.000

# KERN FCD 6K-3

# KERN

Balança de mesa com bateria integrada para independência máxima e uma ligação prática à impressora

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	5 V, 1 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK CH
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	30 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Tipo de bateria / acumulador	Li-Ion
Bateria capacidade	4.000 mAh
Bateria tensão	3,7 V

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	0 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	415×375×185 mm
Peso líquido	3,1 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	4,0 kg
Peso de envio	5,8 kg

## 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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

