

# KERN ADJ 200-4

# KERN

O líder no preço entre as balanças de análise com ajuste interno



Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,0005 g
Fluência máxima (15 minutos)	1 mg
Fluência máxima (30 minutos)	2 mg

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	7 segmentos LED
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	16 mm
Ecrã altura de dígitos	16 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	230×310×330 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A)	170×160×205 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A)	175×175×230 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	alumínio fundido, plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material protecção contra a declocação	vidro
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	90 mm
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

## Funções

Número de teclas para operação	6
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Função Standby	✓
Interfaces	RS-232 de série

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	1 mg
--	------

## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança analítica
Família de produto	ADJ

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Compensador de esforço
Gama de pesagem [Max]	220 g
Gama de pesagem [Max] (ct)	1100 ct
Leitura [d]	0,0001 g
Leitura quilate [d] (ct)	0,0005 ct
Resolução	2.200.000
Linearidade	± 0,0004 g
Reprodutibilidade	0,0002 g
Unidade pré-ajustada	g
	g
	ct
Unidades de medição	lb
	oz
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso interno (automático)
Peso de aferição recomendado	200 g (E2)
Possíveis pontos de ajuste	100 g; 200 g
Automatismo de ajustamento - Delta T (standard)	2 °C
Automatismo de ajustamento - Intervalo de tempo standard	3 h
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	8 h

# KERN ADJ 200-4

# KERN

O líder no preço entre as balanças de análise com ajuste interno

Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	10 mg
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 50, 100
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	220.000

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V; 2 A
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Unidade de fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	20 %
Humidade ambiente [Max]	85 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	30 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-10 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	40 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	325×443×396 mm
Peso líquido	5 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envio	11,4 kg

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkKS	963-101
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

