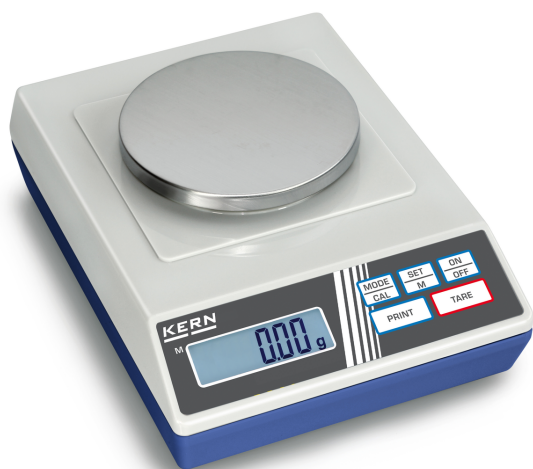


# KERN 440-35N

# KERN

O clássico no laboratório



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança de laboratório
Grupo de produto	Balança de precisão
Família de produto	440

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	400 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	40.000
Linearidade	± 0,03 g
Reprodutibilidade	0,01 g
Unidade pré-ajustada	g

Unidades de medição	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	ct
	mo
	lb
	oz
ffa	
tol	

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	200 g (F2); 200 g (F2)
Possíveis pontos de ajuste	100 g; 200 g; 300 g; 400 g
Tempo transitório	3 s

Tempo de aquecimento	120 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,03 g
Fluência máxima (15 minutos)	40 mg
Fluência máxima (30 minutos)	80 mg

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	15 mm

## Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	165×230×80 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	105 mm

## Funções

Número de teclas para operação	5
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)
Pesagens em suspensão	Gancho (opcional)
Interfaces	RS-232 de série

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	20 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	200 mg
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 25, 50
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	20.000

# KERN 440-35N

# KERN

O clássico no laboratório

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	9 V, 300 mA
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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	20 h
Bateria	9 V Block
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Conexão da bateria	Bloco de 9v
Bateria tiempo de carga	20 h

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °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)	212×348×175 mm
Peso líquido	1,01 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,6 kg
Peso de envio	2,6 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-247
Número do artigo para calibração DAkKS	963-127

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

