

KERN 440-35A

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]	600 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	60.000
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
tol	

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	500 g (F2)
Possíveis pontos de ajuste	100 g; 200 g; 400 g; 500 g; 600 g
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	120 min

Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,03 g
Fluência máxima (15 minutos)	100 mg
Fluência máxima (30 minutos)	200 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)	30.000

KERN 440-35A

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)	345×215×170 mm
Peso líquido	0,959 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,00 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envio	2,5 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkKS	963-127
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

