

KERN EWJ 6000-2

KERN

Balanças de precisão de alta qualidade com automatismo interno de ajustamento



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	6000 g
Leitura [d]	0,01 g
Resolução	600.000
Linearidade	± 0,05 g
Reprodutibilidade	0,03 g
Unidade pré-ajustada	g

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

USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	60 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso interno (automático)
Peso de aferição recomendado	6 kg (E2)

Possíveis pontos de ajuste	2 kg; 4 kg; 6 kg
Automatismo de ajustamento - Intervalo de tempo standard	2 h
Tempo transitório	6 s
Tempo de aquecimento	4 h
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,04 g
Fluência máxima (15 minutos)	100 mg
Fluência máxima (30 minutos)	200 mg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP65 revestida de silicone

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tamanho	129 x 27
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	21 mm
Idiomas da interface do utilizador	Inglês Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	220×340×105 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	155×145 mm
Trava de transporte - aperto de torque	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	5 min
	2 min
	1 min
	30 min
	60 min
	30 sec
Indicador de capacidade	✓
Função PreTare	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função Hold	✓
Determinação de percentagens	✓

KERN EWJ 6000-2

KERN

Balanças de precisão de alta qualidade com automatismo interno de ajustamento

Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Rez A (Net-Total)
Interfaces	RS-232 de série Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device
Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - célula de carga	IP65

Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	10 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	100 mg
Pedo de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 50, free, Input
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	600.000

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]	12 V, 500 mA
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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	6,5 h

Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	32 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	57 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexão da bateria	Conector de 2 pólos para banheira

Condições ambientais

Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C

Embalagem e expedição

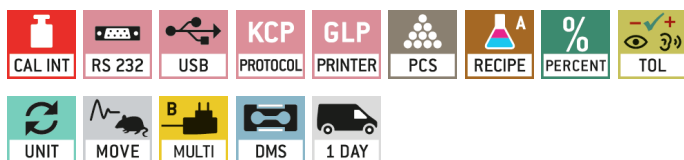
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	420×300×280 mm
Peso líquido	3,15 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envio	7,1 kg

Serviços

Número do artigo para calibração DAkkS	963-104
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

