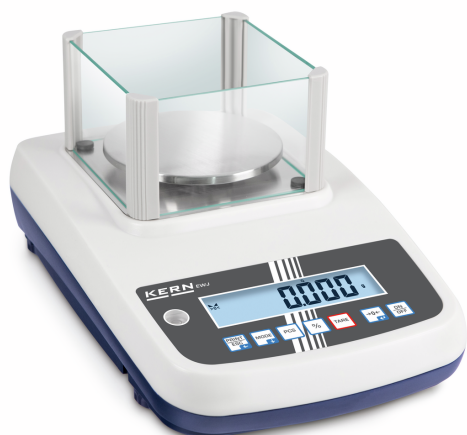


# KERN EWJ 600-3

**KERN**

Balanças de precisão de alta qualidade com automatismo interno de ajustamento



Possíveis pontos de ajuste	200 g; 400 g; 600 g
Automatismo de ajustamento - Intervalo de tempo standard	2 h
Tempo transitório	6 s
Tempo de aquecimento	4 h
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,004 g
Fluência máxima (15 minutos)	10 mg
Fluência máxima (30 minutos)	20 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
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - dentro (L×P×A)	134×128×80 mm
Dimensões protecção rectangular contra a declocação - fora (L×P×A)	144×139×81 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	220×340×180 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Material plataforma	Aço inox
Material protecção contra a declocação	plástico, vidro
Dimensões superfície de pesagem (Ø)	120 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

## 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]	600 g
Leitura [d]	0,001 g
Resolução	600.000
Linearidade	± 0,005 g
Reprodutibilidade	0,003 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%)	6 g
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso interno (automático)
Peso de aferição recomendado	600 g (E2)

# KERN EWJ 600-3

**KERN**

Balanças de precisão de alta qualidade com automatismo interno de ajustamento

	30 min
	60 min
	30 sec
Indicador de capacidade	✓
Função PreTare	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função Hold	✓
Determinação de percentagens	✓
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
Protecção IP - ecrã	sem protecção IP
Protecção IP - célula de carga	IP65

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	2 mg
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	20 mg
Pedo de referência para contagem introduzível	✓
Possível quantidade de referência	5, 10, 20, 50, free, Input
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	300.000

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [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)	410×300×280 mm
Peso líquido	2,175 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,2 kg
Peso bruto aprox.	4,0 kg
Peso de envio	6,9 kg

## Serviços

Número do artigo para calibração DAkKS	963-103
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

# KERN EWJ 600-3



Balanças de precisão de alta qualidade com automatismo interno de ajustamento

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

