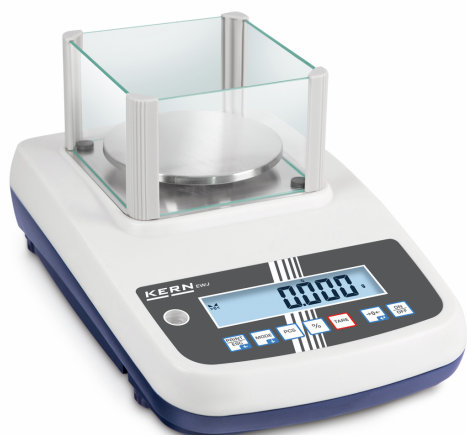


KERN EWJ 600-3

KERN

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno



Peso recomendado para ajuste	600 g (E2)
Posibles puntos de ajuste	200 g; 400 g; 600 g
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	2 h
Tiempo de estabilización	6 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,004 g
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	129 x 27
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	21 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	220×340×105 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	134×128×80 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	144×139×81 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	220×340×180 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Material parabrisas	plástico, vidrio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	120 mm
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Material célula(s) de carga	aluminio
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	5 min 2 min 1 min 30 min

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	EWJ

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	600 g
Lectura [d]	0,001 g
Resolución	600.000
Linealidad	± 0,005 g
Reproducibilidad	0,003 g
Unidad predefinida	g

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

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	6 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)

KERN EWJ 600-3

KERN

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno

	60 min 30 sec	
Indicación de capacidad	✓	
Función PreTare	✓	
Función de tara	manualmente (varias veces)	
Función Hold	✓	
Determinación de porcentajes	✓	
Función de contaje	✓	
Pesaje de tolerancia	✓	
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual	
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓	
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)	
Interfaces	RS-232 de serie Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) USB-Device	
Protección IP - pantalla	sin protección IP	
Protección IP - célula de carga	IP65	

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	2 mg	
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	20 mg	
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓	
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, free, Input	
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	300.000	

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA	
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe	
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación	
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH	
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK	

	US CH	
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno	
Acumulador tiempo de carga	6,5 h	
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	32 h	
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	57 h	
Tipo de batería / acumulador	Pb	
Conexión de la batería	Conector de bañera de 2 polos	

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %	
Temperatura ambiental [Min]	10 °C	
Temperatura ambiental [Max]	35 °C	

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d	
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	410×300×280 mm	
Peso neto	2,175 kg	
Método de envío	Servicio de paquetes	
Peso neto aprox.	2,2 kg	
Peso bruto aprox.	4,0 kg	
Peso de envío	6,9 kg	

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-103	
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517	

KERN EWJ 600-3



Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

