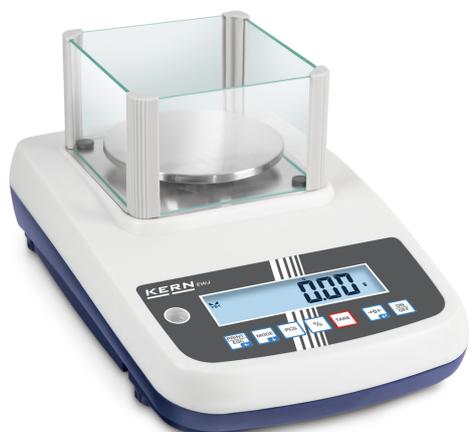


# KERN EWJ 600-2SM

# KERN

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno, opcionalmente con homologación



## Homologación

Marca CE	✓
Clase de precisión	II
Intervalo de escala de verificación [e]	0,1 g
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

## 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)	220×340×90 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
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 60 min 30 sec
Indicación de capacidad	✓
Función PreTare	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Función Hold	✓
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓

## 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]	0,01 g
Resolución	60.000
Linealidad	± 0,03 g
Reproducibilidad	0,01 g
Rango de tara	599,99 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g
Peso mínimo [Min]	0,5 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	2 h
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,03 g
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

# KERN EWJ 600-2SM

# KERN

Balanza de precisión de alta calidad con ajuste automático interno, opcionalmente con homologación

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	Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP65

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	20 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	200 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)	30.000

## 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)	390×280×175 mm
Peso neto	2,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,8 kg
Peso bruto aprox.	3,8 kg
Peso de envío	3,8 kg

## Servicios

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-216
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

