

KERN EWJ 6000-1M

KERN

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



Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona
--------------------------------	--------------------------------------

Homologación

Marca CE	✓
Aprobación de modelo para evaluación de la conformidad	✓
Clase de precisión	II
Intervalo de escala de verificación [e]	1 g
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	LED blanco
Pantalla altura de dígitos	16,5 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	215×340×105 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	155×145 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
Indicación de capacidad	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Interfaces	RS-232 de serie USB-Device
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP65

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	100 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	1 g

Categoría

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

Sistema de medición

Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6000 g
Lectura [d]	0,1 g
Resolución	60.000
Linealidad	± 0,3 g
Reproducibilidad	0,1 g
Rango de tara	5999,9 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g
Peso mínimo [Min]	5 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Peso recomendado para ajuste	6 kg (F1)
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	2 h
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g

KERN EWJ 6000-1M

KERN

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

Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	60.000

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 DC, 2500 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	12 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	10 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	20 h
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	390×285×270 mm
Peso neto	3,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,4 kg
Peso bruto aprox.	4,4 kg
Peso de envío	6 kg

Servicios

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-217
Número de artículo para calibración DAkKS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

