KERN **PCJ 6000-1M**

Balanza de precisión con memoria fiscal y verificación opcional



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura éstandar	2 °C
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6000 g
Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar	8 h
Lectura [d]	0,1 g
Reproducibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,3 g
Peso mínimo [Min]	5 g
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
Resolución	60.000
Rango de tara	6000 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (manual)
Posibles puntos de ajuste	2 kg; 6 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
Unidad predefinida	g
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	89×30 mm
Pantalla secciones	7
Pantalla altura de dígitos	21 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	163×245×80 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	163×245×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	150×170 mm
Dimensiones superficie de pesaje	150×170 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	plástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm

Funciones

Función de memoria total	✓
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓

KERN **PCJ 6000-1M**

Balanza de precisión con memoria fiscal y verificación opcional

Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
Memoria fiscal	memoria interna
Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Standby	✓
Función de contaje	✓
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	200 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	2 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, free, Input
Función Hold	✓
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Función de memoria	✓
Memoria - tamaño total	0,016 GB
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

Interfaz

Interfaces	RS-232 (opcional) Bluetooth (opcional) Ethernet (opcional) USB-Device (opcional) KUP WiFi (opcional)
compatible con EasyTouch	✓

Alimentación

Alimentación suministrada	Adaptador de CA y función de batería (no se incluye la batería)
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
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 UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5,9V, 1A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 13 mm
Tipo de bateria / acumulador	Li-Metal
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Pila tiempo de carga	20 h
Batería capacidad	220 mAh
Batería tensión	3 V
Número de células de la batería	1
Batería – Peso individual	2,9 g
Batería – Peso total en el artículo	2,9 g
Batería – Estructura/forma	Células individuales
Capacidad de la batería (Wh)	0,66 Wh
Batería – Contenido de litio	64 mg
Test superadas según UN 38.3	✓
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	24 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Batería/acumulador conectado	no conectado, aislado en el dispositivo

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

KERN **PCJ 6000-1M**

Balanza de precisión con memoria fiscal y verificación opcional

Clase de precisión	II
Intervalo de escala de verificación [e]	1 g

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

Embalaje y envío

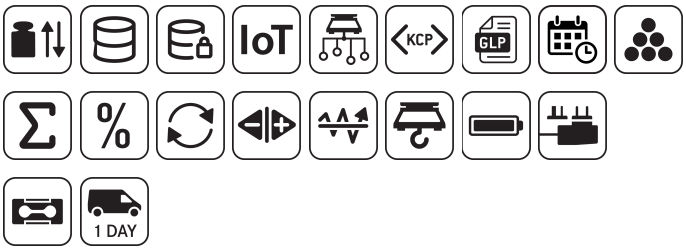
Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	235×365×175 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,8 kg
Peso bruto aprox.	3,4 kg
Peso de envío	3,38 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761215825
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

