

# KERN PBS 6200-2M

**KERN**

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell



## Categoría

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

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Single-Cell
Campo de pesaje [Max]	6200 g
Lectura [d]	0,01 g
Resolución	620.000
Linealidad	± 0,02 g
Reproducibilidad	0,01 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	kg
	g
	ct
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6 kg (E2)
Tiempo de estabilización	2,5 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g
Fluencia máxima (15 minutos)	100 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	200 mg

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	14 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	340×220×78 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	180×190×15 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	aluminio fundido
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	180×190 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

## Funciones

Número de teclas de manejo	6
Indicación de capacidad	✓
Función PreTare	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de la densidad	✓
Función de dosificación	✓
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Standby	✓
Función Peak	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Pesajes inferiores	Gancho (incluido en entrega)
Interfaces	RS-232 de serie

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	10 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	100 mg
Posible cantidad de referencia	10, 25, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	620.000

# KERN PBS 6200-2M

# KERN

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 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

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	50 °C

## Embalaje y envío

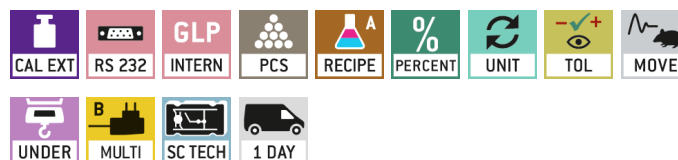
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	450×370×255 mm
Peso neto	3,243 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,4 kg
Peso bruto aprox.	5,0 kg
Peso de envío	8,5 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-104
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

