

# KERN PBS 4200-2M

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	PBS 4200-2M
Serie de modelos	PBS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761094444
Modelo sucesor	PBS 4.000-2
Fecha de inicio prevista	2008-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
Estado del modelo	Yes
CE Label	Yes
País de origen	PH

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	4.200 g
Legibilidad	0,01 g
Repetibilidad	0,01 g
Linealidad	± 0,02 g
Peso mínimo por pieza	100 mg
Superficie de pesaje (d)	180×190 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	200×320×85 mm
Nivel de burbuja	Yes

Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Aluminio fundido
Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr)	180×190 mm
Superficie de pesaje (d)	180×190 mm

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	14 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tensión de entrada	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Interfaz	RS-232 de serie

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,02 g
Peso mínimo (USP)	20 g
Legibilidad	0,01 g
Peso de ajuste recomendado	4 kg (E2)
Repetibilidad	0,01 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2,5 s
Tiempo de calentamiento	4 h

# KERN PBS 4200-2M

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell

# KERN®

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	30 °C
Temperatura ambiente mínima	10 °C

## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	450×370×255 mm
Peso bruto	5,0 kg
Peso neto	3,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	165 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.517 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	30 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	0 g
Elementos de embalaje - Peso - Vidrio	0 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	100 g
Elemento de embalaje - por peso - metal	0 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	420.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	10 mg
Peso mínimo por pieza	100 mg

## Servicios opcionales

DAkKS Calibración	963-127
-------------------	---------

## Funciones

### Standard



### Option

DAkKS