

KERN PBS 4000-2

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 4000-2
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)	4045761492950
Modelo predecesor	PBS 4.200-2M
Fecha de inicio prevista	2026-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
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)	176×189 mm

Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	191×317×79 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)	176×189 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
Tensión de entrada	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Interfaz	RS-232 de serie - 2x

Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Peso mínimo (USP)	20 g
Peso de ajuste recomendado	4 kg (E2)
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	2,5 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carat - lectura	0,1 ct

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	30 °C

KERN PBS 4000-2

Balanza de laboratorio multifuncional con sistema de pesaje Single-Cell

KERN®

Temperatura ambiente mínima 10 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 450×370×255 mm

Peso bruto 4,4 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

Servicios opcionales

DAkkS Calibración 963-127

Funciones

Standard



Option

