

# KERN PLS 4200-2F

Balanza de precisión de alta calidad con una cómoda pantalla gráfica y un enorme rango de pesaje

# KERN®



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

Modelo de código de artículo	PLS 4200-2F
Serie de modelos	PLS
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761243323
Modelo predecesor	PLS 4.200-2F-2.020a
Fecha de inicio prevista	2021-1HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Yes
País de origen	CN

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	4.200 g
Legibilidad	0,01 g
Repetibilidad	0,01 g
Linealidad	± 0,04 g
Peso mínimo por pieza	500 mg
Superficie de pesaje (d)	160 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	210×340×120 mm
Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable

Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Plástico
Superficie de pesaje (d)	160 mm
Dimensiones del plato de pesaje (diámetro)	160 mm

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	15 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

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

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,04 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	3 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carat - capacidad máxima	21.000 ct

# KERN PLS 4200-2F

Balanza de precisión de alta calidad con una cómoda pantalla gráfica y un enorme rango de pesaje

# KERN®

Carat - lectura 0,1 ct

DAkkS Calibración

963-127

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima 80 %

Temperatura máxima de funcionamiento 35 °C

Temperatura ambiente mínima 15 °C

## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) 450×320×300 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 800 g

Componente del embalaje - por peso - plástico 30 g

Elementos de embalaje - por peso - espuma 100 g

Plazo de entrega 1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 84.000

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) 50 mg

Peso mínimo por pieza 500 mg

## Servicios opcionales

## Funciones

### Standard



### Option

DAkkS