

KERN ADB 200-4

KERN

La balanza analítica líder en precio



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de análisis
Familia de productos	ADB

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Campo de pesaje [Max]	220 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	1100 ct
Lectura [d]	0,0001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,0005 ct
Resolución	2.200.000
Linealidad	± 0,0004 g
Reproducibilidad	0,0002 g
Rango de tara	220 g
Unidad predefinida	g
	g
	ct
Unidades de medición	lb
	oz
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	200 g (E2)
Posibles puntos de ajuste	100 g; 200 g
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	8 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,0005 g
Fluencia máxima (15 minutos)	1 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	2 mg

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	16 mm
Pantalla altura de dígitos	16 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	230×310×330 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	170×160×205 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	175×175×230 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	90 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	6
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Función Standby	✓
Interfaces	RS-232 de serie

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, 100
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	220.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V; 2 A

KERN ADB 200-4

La balanza analítica líder en precio

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	20 %
Humedad ambiental [Max]	85 %
Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-10 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	380×490×460 mm
Peso neto	4,4 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,4 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envío	17,1 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-101
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

