

KERN ADB 100-4

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]	120 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	600 ct
Lectura [d]	0,0001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,001 ct
Reproducibilidad	0,0002 g
Linealidad	± 0,0004 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Resolución	1.200.000
Rango de tara	120 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	120 g (E2)
Posibles puntos de ajuste	100 g; 120 g
Tiempo de estabilización	4 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
Unidad predefinida	g
	g
	ct
Unidades de medición	lb
	oz

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	7
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
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	90 mm
Dimensiones superficie de pesaje	90 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Determinación de porcentajes	✓
Pesajes inferiores	No
Función Standby	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	120.000
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
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	6

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
EasyTouch (ET) - Tipo de conexión	RS232

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países -	EURO UK US

KERN ADB 100-4

KERN

La balanza analítica líder en precio

incluido en el alcance de suministro

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

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min] 10 °C

Temperatura ambiental [Max] 30 °C

Humedad ambiental [Min] 20 %

Humedad ambiental [Max] 85 %

Temperatura de almacenamiento [Min] -10 °C

Temperatura de almacenamiento [Max] 40 °C

Homologación

Marca CE ✓

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS 963-101

Número de artículo para certificado de conformidad 969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 390×490×460 mm

Peso neto 4,4 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 4,4 kg

Peso bruto aprox. 8 kg

Peso de envío 17,6 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS