

KERN EHA 500-1

KERN

El modelo compacto de uso universal con un robusto plato de pesaje de acero inoxidable para laboratorios, industrias y establecimientos docentes



Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza escolar
Familia de productos	EHA

Sistema de medición	
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	1
Campo de pesaje [Max]	500 g
Lectura [d]	0,1 g
Reproducibilidad	0,3 g
Linealidad	± 0,3 g
Resolución	5.000
Rango de tara	500 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	200 g (M1); 500 g (M1)
Posibles puntos de ajuste	200 g; 500 g
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g
	gn
	dwt
	ct
Fluencia máxima (15 minutos)	400 mg
	800 mg
	Unidad predefinida
	g

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	75×32 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos	22 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	225×160×50 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	105 mm
Dimensiones superficie de pesaje	105 mm
Material de carcasa	plástico ABS
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	plástico
Material carcasa de pantalla	plástico
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones	
Función de conteo	✓
Resolución de conteo (Condiciones de laboratorio)	5.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	100 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	1 g
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

Alimentación	
Alimentación suministrada	Adaptador de CA y función de batería (no se incluye la batería)
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V

KERN EHA 500-1

KERN

El modelo compacto de uso universal con un robusto plato de pesaje de acero inoxidable para laboratorios, industrias y establecimientos docentes

Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 600 mA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Pila	2×1.5 V AA
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de carga	70 h

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-247
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	245×204×76 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,70 kg
Peso de envío	0,8 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761229549
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

