

# KERN EHA 3000-1

# KERN

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



## Homologación

Marca CE ✓

## Pantalla

Tipo de pantalla LCD  
Pantalla tamaño 75×32 mm  
Pantalla retroiluminación sí  
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 plataforma de pesaje (A×P×A) 120×120×7 mm  
Material carcasa de pantalla Plásticos  
Material de carcasa Plástico ABS  
Material plato de pesaje acero inoxidable  
Material plataforma Plásticos  
Dimensiones superficie de pesaje (A×P) 120×120 mm  
Material célula(s) de carga aluminio  
Tornillos nivelantes ajustables ✓

## Funciones

Número de teclas de manejo 5  
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 5 min  
Función de tara manualmente (varias veces)  
Función de contaje ✓

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas 100 mg  
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales 1 g  
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) 30.000

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 100 - 240 V  
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 9 V, 600 mA  
Alimentación suministrada Adaptador de CA y función de batería (no se incluye la batería)

## Categoría

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

## Sistema de medición

Tipo de balanza Balanza de un rango  
Número de campos de pesaje 1  
Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento  
Campo de pesaje [Max] 3000 g  
Lectura [d] 0,1 g  
Resolución 30.000  
Linealidad ± 0,3 g  
Reproducibilidad 0,3 g  
Rango de tara 3000 g  
Unidad predefinida g  
Unidades de medición g, gn, dwt, ct, oz  
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo  
Peso recomendado para ajuste 1 kg (F2); 3 kg (F2)  
Posibles puntos de ajuste 1 kg; 3 kg  
Tiempo de estabilización 3 s  
Tiempo de calentamiento 120 min  
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,5 g  
Fluencia máxima (15 minutos) 400 mg  
Fluencia máxima (30 minutos) 800 mg

# KERN EHA 3000-1

# 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 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
Pila	2×1.5 V AA
Tipo de batería / acumulador	Álcali(-manganeso)
Conexión de la batería	Inserto de batería
Pila tiempo de carga	70 h

## Condiciones medioambientales

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

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	245×204×76 mm
Peso neto	0,5 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	0,50 kg
Peso bruto aprox.	0,75 kg
Peso de envío	0,8 kg

## 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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

