

# KERN EMS 3000-2

# KERN

Modelo para principiantes a precio de ganga con un gran plato de pesaje



## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos	25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	200×280×65 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	plástico
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	175×190 mm

## Funciones

Número de teclas de manejo	5
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	20 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	200 mg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 25, 50
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	150.000

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Pila	9 V bloque

## Categoría

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

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	3000 g
Lectura [d]	0,01 g
Resolución	300.000
Linealidad	± 0,05 g
Reproducibilidad	0,02 g
Rango de tara	3000 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g dwt ozt oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	3 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g
Fluencia máxima (15 minutos)	100 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	200 mg

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

# KERN EMS 3000-2

# KERN

Modelo para principiantes a precio de ganga con un gran plato de pesaje

Tipo de batería / acumulador      Álcali(-manganeso)

Conexión de la batería            Bloque de 9v

Pila tiempo de carga                40 h

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]        40 %

Humedad ambiental [Max]        80 %

Temperatura ambiental [Min]      5 °C

Temperatura ambiental [Max]      35 °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) 310×234×164 mm

Peso neto                                1,575 kg

Método de envío                    Servicio de paquetes

Peso neto aprox.                    1,6 kg

Peso bruto aprox.                  2,0 kg

Peso de envío                        2,4 kg

## Servicios

Número de artículo para  
calibración DAkkS                963-127

Número de artículo para  
certificado de conformidad      969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

DAkkS  
+3 DAYS