

# KERN EMB 1000-2

**KERN**

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje



## Categoría

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Marca                 | KERN                   |
| Categoría de producto | Balanza de laboratorio |
| Grupo de producto     | Balanza escolar        |
| Familia de productos  | EMB                    |

## Sistema de medición

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Sistema de pesaje            | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Campo de pesaje [Max]        | 1000 g                              |
| Lectura [d]                  | 0,01 g                              |
| Reproducibilidad             | 0,01 g                              |
| Linealidad                   | ± 0,05 g                            |
| Resolución                   | 100.000                             |
| Rango de tara                | 1000 g                              |
| Posibilidades de ajuste      | Ajuste con peso externo             |
| Peso recomendado para ajuste | 1 kg (F1)                           |
| Posibles puntos de ajuste    | 1 kg                                |
| Tiempo de estabilización     | 2,5 s                               |
| Tiempo de calentamiento      | 120 min                             |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,05 g                              |
| Tipo de balanza              | Balanza de un rango                 |
| Unidades de medición         | g<br>dwt<br>ozt<br>oz               |
| Fluencia máxima (15 minutos) | 100 mg                              |
| Fluencia máxima (30 minutos) | 200 mg                              |
| Unidad predefinida           | g                                   |

## Pantalla

|                  |     |
|------------------|-----|
| Tipo de pantalla | LCD |
|------------------|-----|

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Pantalla retroiluminación        | no                 |
| Pantalla tamaño                  | 58×18 mm           |
| Pantalla altura de dígitos       | 15 mm              |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Lenguaje simbólico |

## Diseño

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Dimensiones de carcasa (A×P×A)       | 170×244×39 mm |
| Dimensiones superficie de pesaje (Ø) | 150 mm        |
| Dimensiones superficie de pesaje     | 150 mm        |
| Material de carcasa                  | plástico      |
| Material plato de pesaje             | plástico      |

## Funciones

|                                                              |                              |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Pesajes inferiores                                           | Gancho (incluido en entrega) |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | 3 min                        |
| Función de tara                                              | manualmente (varias veces)   |
| Número de teclas de manejo                                   | 2                            |

## Alimentación

|                                                                      |                                   |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Alimentación suministrada                                            | Batería                           |
| Tipo de fuente de alimentación                                       | Fuente de alimentación de enchufe |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | EURO<br>UK<br>US<br>CH            |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]       | 9 V, 300 mA                       |
| Tipo de batería / acumulador                                         | Álcali(-manganeso)                |
| Pila                                                                 | 9 V bloque                        |
| Conexión de la batería                                               | Almohadilla + Muelle              |
| Pila tiempo de carga                                                 | 16 h                              |
| Batería tensión                                                      | 9 V                               |
| Número de células de la batería                                      | 1                                 |
| Batería - Peso individual                                            | 45,5 g                            |
| Batería - Peso total en el artículo                                  | 45,5 g                            |
| Acumulador                                                           | KS-A01                            |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación           | 50 h                              |
| Acumulador tiempo de carga                                           | 10 h                              |
| Acumulador opcional                                                  | Acumulador opcional               |
| Batería/acumulador conectado                                         | no conectado, adjunto             |

# KERN EMB 1000-2



Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje

## Condiciones medioambientales

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Temperatura ambiental [Min]         | 5 °C   |
| Temperatura ambiental [Max]         | 35 °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 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) | 220×290×150 mm       |
| Método de envío                  | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.                 | 0,90 kg              |
| Peso bruto aprox.                | 1,4 kg               |
| Peso de envío                    | 1,9 kg               |

## Información sobre el producto

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| GTIN/Número EAN     | 4045761098053               |
| Clasificación REACH | ninguna sustancia prohibida |

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

