

# KERN EMB 1200-1

# KERN

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje



|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| 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)       | 170×245×39 mm |
| Dimensiones superficie de pesaje (Ø) | 150 mm        |
| Dimensiones superficie de pesaje     | 150 mm        |
| Material de carcasa                  | plástico      |
| Material plato de pesaje             | plástico      |
| Material carcasa de pantalla         | plástico      |

## Funciones

|  |                              |
|--|------------------------------|
| Pesajes inferiores   | Gancho (incluido en entrega) |
| Protección IP - unidad completa                              | -                            |
| 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   |
| Toma de corriente para la fuente de alimentación                     | Conector hueco, interior menos, Ø interior 2,1 mm, Ø exterior 5,5 mm, largo 12 mm |
| Tipo de batería / acumulador   | Álcali(-manganeso)  |
| Pila   | 9 V bloque  |
| Conexión de la batería   | Almohadilla + Muelle  |
| Pila tiempo de carga   | 16 h  |
| Batería capacidad  | 550 mAh   |
| Batería tensión  | 9 V   |
| Número de células de la batería                                      | 1   |
| Batería - Peso individual  | 36,5 g  |
| Batería - Peso total en el artículo                                  | 36,5 g  |
| Capacidad de la batería (Wh)   | 4,95 Wh   |
| Batería - Contenido de litio   | 0 g   |

## 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]        | 1200 g                              |
| Lectura [d]                  | 0,1 g                               |
| Reproducibilidad             | 0,1 g                               |
| Linealidad                   | ± 0,3 g                             |
| Resolución                   | 12.000                              |
| Rango de tara                | 1200 g                              |
| Posibilidades de ajuste      | Ajuste con peso externo             |
| Peso recomendado para ajuste | 1 kg (M1)                           |
| Posibles puntos de ajuste    | 1 kg                                |
| Tiempo de estabilización     | 3 s                                 |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,5 g                               |
| Tipo de balanza              | Balanza de un rango                 |
| Unidades de medición         | g<br>dwt<br>ozt<br>oz               |
| Fluencia máxima (15 minutos) | 400 mg                              |
| Fluencia máxima (30 minutos) | 800 mg                              |
| Unidad predefinida           | g                                   |

## Pantalla

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Tipo de pantalla          | LCD |
| Pantalla retroiluminación | no  |

# KERN EMB 1200-1

# KERN

Balanza de laboratorio para principiantes con fantásticas prestaciones de pesaje

|  |                       |
|--|-----------------------|
| 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 |

## 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 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) | 204×267×70 mm        |
| Método de envío                  | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.                 | 0,55 kg              |
| Peso bruto aprox.                | 0,70 kg              |
| Peso de envío                    | 0,8 kg               |
| Peso volumétrico del envío       | 0,8 kg               |

## Información sobre el producto

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| GTIN/Número EAN     | 404576 1076532              |
| Número de mercancía | 84238 129                   |
| Clasificación REACH | ninguna sustancia prohibida |

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

