

# KERN EOB 300K100XL

**KERN**

Balanza de paquetes universal con placa de pesaje robusta de acero inoxidable, plataforma XL y amplio campo de pesaje



Pantalla altura de dígitos 25 mm

## Diseño

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Dimensiones indicador (A×P×A)            | 235×114×51 mm    |
| Dimensiones superficie de pesaje (A×P)   | 950×500 mm       |
| Dimensiones superficie de pesaje         | 950×500 mm       |
| Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) | 950×500×58 mm    |
| Material de carcasa                      | plástico         |
| Material plato de pesaje                 | acero inoxidable |
| Material carcasa de pantalla             | plástico         |
| Tornillos nivelantes ajustables          | ✓                |
| Soporte mural                            | ✓                |
| Indicador longitud del cable             | 2,7 m            |

## Funciones

|                                                              |                            |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Pesajes inferiores                                           | No                         |
| Función de promediado en condiciones de pesaje inestables    | ✓                          |
| Función de contaje                                           | ✓                          |
| Función Hold                                                 | ✓                          |
| Protección IP - unidad completa                              | -                          |
| Protección IP - pantalla                                     | sin protección IP          |
| Protección IP - plataforma                                   | sin protección IP          |
| Protección IP - célula de carga                              | sin protección IP          |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | off<br>1 min - 99 min      |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red   | off<br>1 min - 99 min      |
| Función de tara                                              | manualmente (varias veces) |
| Número de teclas de manejo                                   | 4                          |

## Alimentación

|                                                                                                  |                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Alimentación suministrada                                                                        | Fuente de alimentación            |
| Tipo de fuente de alimentación                                                                   | Fuente de alimentación de enchufe |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH     |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional                             | EURO<br>UK<br>US<br>CH            |

## Categoría

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Marca                 | KERN                  |
| Categoría de producto | Balanza industrial    |
| Grupo de producto     | Balanza de plataforma |
| Familia de productos  | EOB                   |

## Sistema de medición

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Sistema de pesaje            | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Campo de pesaje [Max]        | 300 kg                              |
| Lectura [d]                  | 0,1 kg                              |
| Reproducibilidad             | 0,1 kg                              |
| Linealidad                   | ± 0,2 kg                            |
| Resolución                   | 3.000                               |
| Rango de tara                | 300 kg                              |
| Posibilidades de ajuste      | Ajuste con peso externo             |
| Peso recomendado para ajuste | 200 kg (M2)                         |
| Posibles puntos de ajuste    | 300 kg                              |
| Tiempo de estabilización     | 3 s                                 |
| Tiempo de calentamiento      | 10 min                              |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,3 kg                              |
| Tipo de balanza              | Balanza de un rango                 |
| Unidades de medición         | kg<br>lb<br>PCS                     |
| Fluencia máxima (15 minutos) | 400 g                               |
| Fluencia máxima (30 minutos) | 800 g                               |
| Unidad predefinida           | kg                                  |

## Pantalla

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Tipo de pantalla          | LCD       |
| Pantalla retroiluminación | sí        |
| Pantalla tamaño           | 115×40 mm |

# KERN EOB 300K100XL

**KERN**

Balanza de paquetes universal con placa de pesaje robusta de acero inoxidable, plataforma XL y amplio campo de pesaje

|                                                                |                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz                                                         |
| Fuente de alimentación extraíble                               | desmontable                                                                       |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 9 V, 100 mA                                                                       |
| Toma de corriente para la fuente de alimentación               | Conector hueco, interior menos, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,5 mm, largo 10 mm |
| Tipo de batería / acumulador                                   | Álcali(-manganeso)                                                                |
| Pila                                                           | 4×1.5 V AA                                                                        |
| Conexión de la batería                                         | Almohadilla + Muelle                                                              |
| Pila tiempo de carga                                           | 60 h                                                                              |

## Condiciones medioambientales

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Temperatura ambiental [Min] | 5 °C  |
| Temperatura ambiental [Max] | 35 °C |
| Humedad ambiental [Max]     | 80 %  |

## Homologación

|          |   |
|----------|---|
| Marca CE | ✓ |
|----------|---|

## Servicios

|                                                             |         |
|-------------------------------------------------------------|---------|
| Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación | 961-249 |
| Número de artículo para calibración DAkkS                   | 963-129 |
| Número de artículo para certificado de conformidad          | 969-517 |

## Embalaje y envío

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Plazo de entrega                 | 1 d                  |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 1015×565×85 mm       |
| Método de envío                  | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.                 | 17 kg                |
| Peso bruto aprox.                | 19 kg                |
| Peso de envío                    | 18,1 kg              |

## Información sobre el producto

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| GTIN/Número EAN     | 4045761192096               |
| Clasificación REACH | ninguna sustancia prohibida |

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

