

# KERN CFS 15K0.2

# KERN

Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con memoria para 100 artículos e interfaz para convertir a un sistema de conteaje, resolución de conteaje hasta 75.000 puntos



## Pantalla

|   |       |
|---|-------|
| Tipo de pantalla                                | LCD   |
| Pantalla retroiluminación                       | sí    |
| Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño | 4 mm  |
| Pantalla altura de dígitos                      | 20 mm |

## Diseño

|   |                  |
|---|------------------|
| Dimensiones del aparato (A×P×A)           | 320×350×125 mm   |
| Dimensiones de carcasa (A×P×A)            | 315×350×100 mm   |
| Dimensiones completamente montado (A×P×A) | 315×350×125 mm   |
| Material de carcasa                       | plástico         |
| Material plato de pesaje                  | acero inoxidable |
| Dimensiones superficie de pesaje (A×P)    | 295×225 mm       |
| Material célula(s) de carga               | aluminio         |
| Tornillos nivelantes ajustables           | ✓                |

## Funciones

|  |  |
|--|--|
| Número de teclas de manejo                                   | 20   |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red   | 3 min<br>off<br>5 min<br>30 min<br>15 min            |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | 3 min<br>off<br>5 min<br>30 min<br>15 min            |
| Función PreTare  | ✓  |
| Función de tara  | manualmente (varias veces)                           |
| Función de conteaje  | ✓  |
| Pesaje de tolerancia   | ✓  |
| Pesaje de tolerancia - tipo de señal                         | acústicamente<br>visual                              |
| Función de conversión  | ✓  |
| Nivel de formulación/suma                                    | Sum A  |
| PLU - total  | 100  |
| Función de memoria total                                     | ✓  |
| Función de memoria   | ✓  |
| Pesajes inferiores   | No   |
| Interfaces   | RS-232 de serie<br>Interface for a secondary balance |
| Protección IP - célula de carga                              | IP65   |

## Categoría

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Marca                 | KERN                |
| Categoría de producto | Industrial scale    |
| Grupo de producto     | Balanza cuentapieza |
| Familia de productos  | CFS                 |

## Sistema de medición

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Tipo de balanza                | Balanza de un rango                  |
| Sistema de pesaje              | Tiras de medición de ensanchamiento  |
| Campo de pesaje [Max]          | 15 kg                                |
| Lectura [d]                    | 0,0002 kg                            |
| Resolución                     | 75.000                               |
| Linealidad                     | ± 0,0004 kg                          |
| Reproducibilidad               | 0,0002 kg                            |
| Rango de tara                  | 15 kg                                |
| Unidad predefinida             | kg                                   |
| Unidades de medición           | kg<br>lb                             |
| Posibilidades de ajuste        | Ajuste con peso externo              |
| Peso recomendado para ajuste   | 5 kg (F2); 10 kg (F2)                |
| Posibles puntos de ajuste      | 15 kg                                |
| Tiempo de estabilización       | 2 s                                  |
| Tiempo de calentamiento        | 120 min                              |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max]   | 0,001 kg                             |
| Fluencia máxima (15 minutos)   | 2 g                                  |
| Fluencia máxima (30 minutos)   | 4 g                                  |
| Célula de pesaje tipo de carga | aluminio IP65 recubierto de silicona |

## Homologación

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

# KERN CFS 15K0.2

# KERN

Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con memoria para 100 artículos e interfaz para convertir a un sistema de contaje, resolución de contaje hasta 75.000 puntos

## Contando

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Peso parcial mínimo al contar piezas                           | 200 mg                         |
| Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales | 2 g                            |
| Se puede indicar el peso de referencia de conteo               | ✓                              |
| Posible cantidad de referencia                                 | n (cualquier número de piezas) |
| Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)             | 75.000                         |

## Alimentación

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]                                   | 110 V - 230 V AC              |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]                                   | 12 V, 500 mA                  |
| Alimentación suministrada  | Fuente de alimentación        |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | EURO<br>UK<br>US<br>CH        |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional                             | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH |
| Acumulador opcional  | Acumulador opcional           |
| Acumulador tiempo de carga   | 14 h                          |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación                                       | 40 h                          |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación                                       | 70 h                          |
| Tipo de batería / acumulador   | Pb                            |

## Condiciones medioambientales

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Humedad ambiental [Min]             | 0 %    |
| Humedad ambiental [Max]             | 80 %   |
| Temperatura ambiental [Min]         | 0 °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) 450×375×210 mm

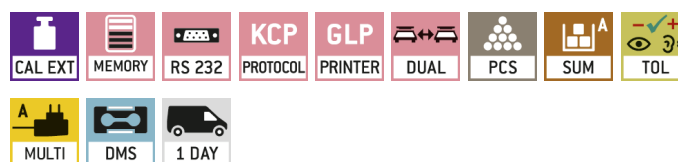
|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Peso neto         | 3,3 kg               |
| Método de envío   | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox.  | 3,4 kg               |
| Peso bruto aprox. | 4,6 kg               |
| Peso de envío     | 7,1 kg               |

## Servicios

|  |         |
|--|---------|
| Número de artículo para calibración DAkkS          | 963-128 |
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

