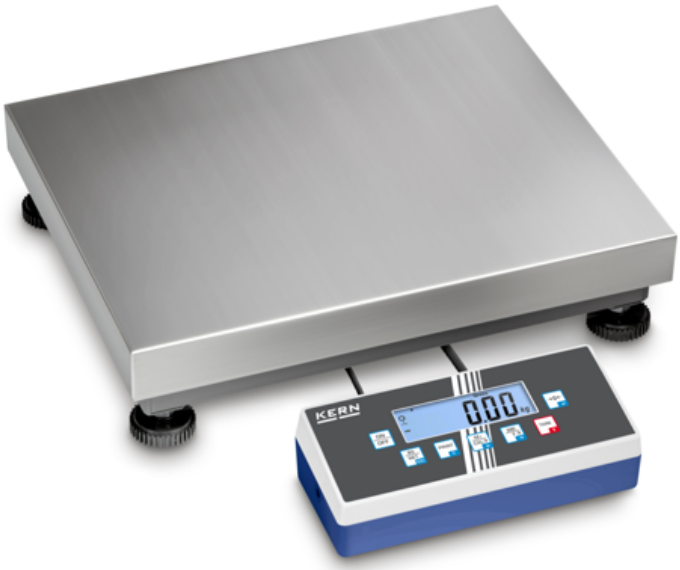
# KERN IOC 100K-2M

Balanza de plataforma universal con múltiples posibilidades de comunicación, opcionalmente con homologación



| Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado | |
|---|---|
| Modelo de código de artículo | IOC 100K-2M |
| Serie de modelos | IOC |
| Assortment | Escalas |
| Segment | Balanzas industriales |
| Grupo de productos | Balanzas de plataforma |
| Tipo de uso del producto | Artículo principal |
| Código EAN (Modelo) | 4045761207196 |
| Fecha de inicio prevista | 2018-1HJ |
| Número del arancel aduanero | 84238220 |
| Estado del modelo | Sí |
| CE Label | Yes |
| País de origen | CN |

| Datos técnicos - Primarios | |
|---|---|
| Capacidad de pesada | 60 kg;150 kg |
| Legibilidad | 0,02 kg;0,05 kg |
| Peso mínimo por pieza | 50 g |
| Peso neto | 11,23 kg |
| Tamaño de la plataforma | 500×400 mm |
| Longitud del cable del indicador | 3 m |
| Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl) | 500×400×120 mm |

| Datos técnicos - Construcción | |
|---|---|
| Dimensiones de la carcasa de la pantalla (An×Pr×Al) | 268×115×80 mm |
| Plato de pesaje del material | Acero inoxidable |
| Material Construcción de la plataforma | Acero con revestimiento en polvo |
| Nivel de burbuja | Yes |
| Pies de tornillo giratorios | Yes |
| Superficie de pesaje (d) | 500×400 mm |
| Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr) | 500×400 mm |
| Longitud del cable indicador | 3 m |
| Montaje en pared | Yes |
| Indicador de protección IP | IP65 |
| Plataforma de protección IP | IP65 |
| Célula de carga con protección IP | IP65 |

| Datos técnicos - Pantalla | |
|---|---|
| Altura de la pantalla | 25 mm |
| Luz de fondo | Sí |

| Datos técnicos - Fuente de alimentación | |
|---|---|
| Tiempo de funcionamiento | 100 h |
| Adaptador de red/adaptador incluido | CH;EURO;UK;US |
| Tiempo de carga | 3 h |
| Tensión de entrada | 100V-240V AC 50/60Hz 4 Amax |
| Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada) | 43 h |

# KERN IOC 100K-2M

Balanza de plataforma universal con múltiples posibilidades de comunicación, opcionalmente con homologación

| | |
|---|---|
| Batería recargable | Acumulador opcional - interno |
| Interfaz | Alibi Speicher (optional, factory);Ethernet (optional, factory);RS-232 serienmäßig;USB (optional, factory);USB-Host/Master (optional, factory);WLAN (optional, factory) |

## Datos técnicos - Sistema de medición

| | |
|---|---|
| Método de calibración | Ajuste con peso externo |
| Linealidad | ± 0,02 kg;0,05 kg |
| Legibilidad | 0,02 kg;0,05 kg |
| Peso de ajuste recomendado | 150 kg (M1) |
| Repetibilidad | 0,02 kg;0,05 kg |
| Resolución | 3.000, 3.000 |
| Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio | 2 s |
| Rango de tara | -150 kg |
| Tiempo de calentamiento | 10 min; 10 min |
| Sistema de pesaje | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Unidades de pesaje | Kg |
| Linealidad (en puntos) | 3 |
| conexión de la célula de carga | 4 conductores |

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

| | |
|---|---|
| Humedad máxima | 80 % |
| Temperatura máxima de funcionamiento | 40 °C |
| Temperatura ambiente mínima | -10 °C |
| Humedad mínima | 0 % |

## Datos técnicos - Embalaje y envío

| | |
|---|---|
| Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al) | 880×490×160 mm |
| Peso bruto | 14 kg |
| Peso neto | 12 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Componente de embalaje - por peso - papel | 1.210 g |
| Componente de embalaje - por peso - cartón | 1.240 g |
| Componente del embalaje - por peso - plástico | 12 g |
| Plazo de entrega | 1 d |

## Datos técnicos - Datos de recuento

| | |
|---|---|
| Resolución de recuento | 30.000 |
| Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) | 5 g |
| Peso mínimo por pieza | 50 g |

## Datos técnicos - Verificación

| | |
|---|---|
| Valor de verificación (e) | 0,02 kg;0,05 kg |
| Carga mínima (Min) | 0,4 kg;1 kg |
| Verificación por KERN posible | Yes |
| Clase de verificación | III |

## Servicios opcionales

| | |
|---|---|
| DAkkS Calibración | 963-129 |
| Verificación | 965-229 |

## Funciones

### Standard




### Option




### Factory

