

# KERN SXC 100K-2LM

Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	SXC 100K-2LM
Serie de modelos	SXC
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas industriales
Grupo de productos	Balanzas de plataforma
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761359093
Modelo predecesor	SXS 100K-2LM
Fecha de inicio prevista	2023-2HJ
Número del arancel aduanero	84238220
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	200 g
Peso neto	19,75 kg
Tamaño de la plataforma	650×500 mm
Longitud del cable del indicador	3 m
Dimensiones plataforma de pesaje (AnxPxAl)	650×500×139 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa de la pantalla (AnxPrxAl)	232×150×77,3 mm
---	-----------------

Plato de pesaje del material Acero inoxidable

Material Construcción de la plataforma Acero inoxidable

Nivel de burbuja Yes

Pies de tornillo giratorios Yes

Superficie de pesaje (d) 650×500 mm

Dimensiones del plato de pesaje (AnxPr) 650×500 mm

Longitud del cable indicador 3 m

Montaje en pared Yes

Indicador de protección IP IP68

Plataforma de protección IP Sin protección IP

Célula de carga con protección IP IP68, IP69K

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla 48 mm

Luz de fondo Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Batería sin batería

Adaptador de red/adaptador incluido EURO

Tiempo de carga 8 h

Tensión de entrada 110 V - 240 V AC

Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada) 48 h

# KERN SXC 100K-2LM



Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional

Batería recargable

Acumulador opcional - interno

Interfaz

Alibi Speicher (optional, factory); Analog (0 - 10 V) (optional, factory); Analog (4 - 20 mA) (optional, factory); Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory); Ethernet (optional, factory); RS-232 (optional, factory); USB-Device (optional, factory); WLAN (optional, factory)

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración Ajuste con peso externo

Linealidad  $\pm 0,02$  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 3 s

Tiempo de calentamiento 10 min; 10 min

Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento

Unidades de pesaje %; ffa; g; kg; PCS

conexión de la célula de carga 6-Leiter

## 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) 1.050×675×250 mm

Peso bruto 24 kg

Peso neto 20 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Componente de embalaje - por peso - cartón 1.850 g

Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno 1.850 g

Plazo de entrega 1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento 7.500

Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio) 20 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

