

# KERN SXC 60K-3L

# KERN

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



## Homologación

Marca CE ✓

## Pantalla

Tipo de pantalla LCD  
Pantalla tipo LCD con retroiluminación  
Pantalla tamaño 160×60 mm  
Pantalla retroiluminación sí  
Pantalla altura de dígitos 48 mm  
Lenguajes de interfaz de usuario Inglés  
Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A) 232×150×80 mm  
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) 500×400×126 mm  
Material carcasa de pantalla acero inoxidable  
Material plato de pesaje acero inoxidable  
Material plataforma Acero inoxidable  
Dimensiones superficie de pesaje (A×P) 500×400 mm  
Indicador longitud del cable 3 m  
Longitud permitida del cable del indicador [Max] 20 m  
Material célula(s) de carga acero inoxidable  
Células de carga - número 1  
Tornillos nivelantes ajustables ✓  
Soporte mural ✓

## Funciones

Número de teclas de manejo 7  
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red off  
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador 5 min  
2 min  
1 min  
30 min  
60 min  
30 sec  
Indicación de capacidad ✓  
Función PreTare ✓  
Función de tara manualmente (varias veces)  
Función Hold ✓  
Determinación de porcentajes ✓  
Función de contaje ✓  
Pesaje de tolerancia ✓

## Categoría

Marca KERN  
Categoría de producto Industrial scale  
Grupo de producto Balanza de plataforma de acero inoxidable  
Familia de productos SXC

## Sistema de medición

Tipo de balanza Balanza de un rango  
Número de campos de pesaje 1  
Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento  
Campo de pesaje [Max] 60 kg  
Lectura [d] 0,005 kg  
Resolución 12.000  
Linealidad ± 0,015 kg  
Reproducibilidad 0,005 kg  
Unidad predefinida kg  
kg  
g  
lb  
ffa  
PCS  
%  
Unidades de medición  
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo  
Peso recomendado para ajuste 60 kg (M1)  
Tiempo de estabilización 3 s  
Tiempo de calentamiento 30 min  
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,025 kg  
Fluencia máxima (15 minutos) 20 g  
Fluencia máxima (30 minutos) 40 g  
Célula de pesaje tipo de carga acero inoxidable IP68 encapsuladas  
Conexión de la célula de pesaje 6 conductores

# KERN SXC 60K-3L



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

Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Memoria fiscal	memoria interna opcional
Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Interfaces	RS-232 (opcional, factory)
	Ethernet (opcional, factory)
	WiFi (opcional, factory)
	Memoria fiscal (opcional, factory)
	analógica (0 - 10 V) (opcional, factory)
	analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
	Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
	USB-Device (opcional, factory)
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	IP68
Protección IP - célula de carga	IP68
Protección IP - plataforma	sin protección IP

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	2 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	20 g
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Possible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 240 V AC
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países -	EURO

incluido en el alcance de suministro

Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h
Pila	sin batería
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	930×550×230 mm
Peso neto	20,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	22 kg
Peso bruto aprox.	26 kg
Peso de envío	24,8 kg

## 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

# KERN SXC 60K-3L



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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

