

# KERN SXC 10K-3M

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



Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable IP68 encapsuladas
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	160×60 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos	48 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	232×150×77,3 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	300×240 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P×A)	300×240 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	300×240×107 mm
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte rotable	no
Soporte inclinable	no
Soporte mural	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Longitud del cable	3 m
Indicador longitud del cable	3 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	20 m
Construcción de plataforma	Single-Cell
Células de carga - número	1

Funciones	
Función PreTare	✓
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual

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

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza multirango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	2
Campo de pesaje [Max]	6 kg; 15 kg
Lectura [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Reproducibilidad	0,002 kg; 0,005 kg
Linealidad	± 0,002 kg; 0,005 kg
Peso mínimo [Min]	0,04 kg; 0,1 kg
Resolución	3.000, 3.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	15 kg (M1)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,002 kg; 0,005 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g ffa PCS %
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓

# KERN SXC 10K-3M



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

Memoria fiscal	memoria interna opcional
Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	500 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	5 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, n (cualquier número de piezas)
Función Hold	✓
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	IP68
Protección IP - plataforma	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP68
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min
	2 min
	1 min
	30 min
	60 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador de red	30 sec
	off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz	
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)
EasyTouch (ET) - Compatibilidad	vollständig

EasyTouch (ET) - Tipo de conexión KUM

Alimentación	
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 240 V AC
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Pila	sin batería
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	48 h
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

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

Homologación	
Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,002 kg; 0,005 kg

Servicios	
Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-228
Número de artículo para calibración DAkKS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

# KERN SXC 10K-3M



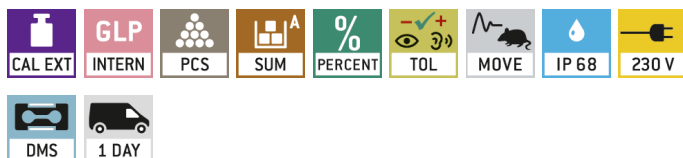
Conectado para la industria del futuro: Balanza de plataforma de acero inoxidable, hasta cuatro interfaces y memoria fiscal opcional, homologación opcional

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	700×410×225 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	7 kg
Peso bruto aprox.	9 kg
Peso de envío	12,9 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

