

# KERN SFB 100K10HIP

# KERN

Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y soporte para elevar



Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable IP67 recubierto de silicona
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla secciones	5 + 1/2
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	300×575×617 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	266×170×96 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	400×300 mm
Dimensiones superficie de pesaje	400×300 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	400×300×111 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 altura	400 mm
Soporte mural	✓
Longitud del cable	0 m
Indicador longitud del cable	3 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m

## Funciones

Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - plataforma	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP67

## Categoría

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

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	100 kg
Lectura [d]	0,01 kg
Reproducibilidad	0,01 kg
Linealidad	± 0,02 kg
Resolución	10.000
Rango de tara	100 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	100 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	40 g
Fluencia máxima (30 minutos)	80 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g lb Hj, tj lb:oz
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg

# KERN SFB 100K10HIP

# KERN

Balanza de plataforma de acero inoxidable con grado de protección IP65/IP67 y soporte para elevar

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

## Interfaz

Interfaces	RS-232 (opcional, factory) Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) analógica (0 - 10 V) (opcional, factory) analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
EasyTouch (ET) - Compatibilidad	vollständig
EasyTouch (ET) - Tipo de conexión	RS232 (+optionale Schnittstellen)

## Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US
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
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
Acumulador tiempo de carga	12 h

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	95 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Servicios

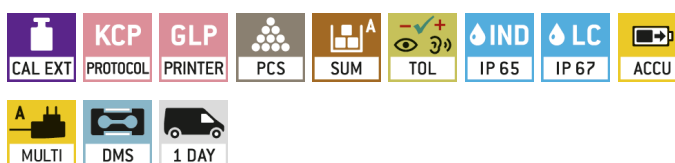
Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-249
Número de artículo para calibración DAkkS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	795×465×226 mm
Peso neto	9,7 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	10 kg
Peso bruto aprox.	12 kg
Peso de envío	16,7 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

