

KERN BXS 1.5T-4SM

KERN

Báscula con plato de pesaje atornillado (IP67) e indicador de acero inoxidable (IP68)



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de suelo
Familia de productos	BXS

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]	1500 kg
Lectura [d]	0,5 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 1 kg
Reproducibilidad	0,5 kg
Rango de tara	-1500 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Peso mínimo [Min]	10 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	1500 kg (M2)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,5 kg
Célula de pesaje tipo de carga	acero niquelado IP67 recubierto de silicona + plato pegada
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Homologación

Marca CE	✓
Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,5 kg
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	no

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	55 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	232×150×80 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1000×1000×80 mm
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material plato de pesaje	acero, lacado
Material plataforma	acero, lacado
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1000×1000 mm
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	20 m
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Células de carga - número	4
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	1 - 9 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	1 - 9 min
Función PreTare	✓
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Función Hold	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual

KERN BXS 1.5T-4SM

KERN

Báscula con plato de pesaje atornillado (IP67) e indicador de acero inoxidable (IP68)

Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Peak	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 (opcional, factory)
	Bluetooth (opcional, factory)
	RS-485 (opcional, factory)
Protección IP - unidad completa	IP67 (célula de carga) IP68 (indicador)
Protección IP - pantalla	IP68
Protección IP - célula de carga	IP67

Contando

Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
--------------------------------	----------------------

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
--	------------------------------------

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
---------------------------	------------------------

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
--	------

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK CH
--	----------

Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
---------------------	-------------------------------

Acumulador tiempo de carga	12 h
----------------------------	------

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	40 h
--	------

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	80 h
--	------

Pila	sin batería
------	-------------

Tipo de batería / acumulador	Pb
------------------------------	----

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
-------------------------	------

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

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

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1040×1040×350 mm
Peso neto	98 kg
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	100 kg
Peso bruto aprox.	120 kg
Peso de envío	118 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-250
Número de artículo para calibración DAkkS	963-130
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

