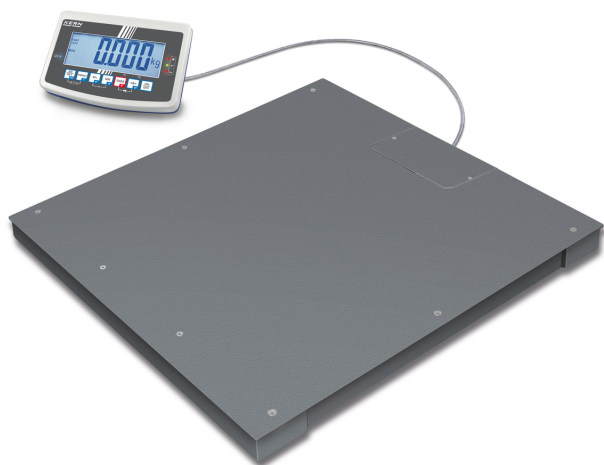


KERN BFB 3T1LM

KERN

Báscula puente con plato de pesaje atornillado (IP67) e indicador XXL, opcionalmente con homologación



Categoría

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

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]	3000 kg
Lectura [d]	1 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 2 kg
Reproducibilidad	1 kg
Rango de tara	-3000 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Peso mínimo [Min]	20 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3000 kg (M2)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	2 kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 1.5 ton
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	1 kg
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	165×64 mm
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	250×160×58 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1500×1500×85 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material plato de pesaje	acero, lacado
Material plataforma	acero, recubierto de polvo
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1500×1500 mm
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m
Material célula(s) de carga	acero aleado
Células de carga - número	4
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte inclinable	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
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	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 de serie Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) analógica (0 - 10 V)

KERN BFB 3T1LM

KERN

Báscula puente con plato de pesaje atornillado (IP67) e indicador XXL, opcionalmente con homologación

	(opcional, factory) analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
Protección IP - unidad completa	IP67 (célula de carga)
Protección IP - pantalla	sin protección IP
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]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
--	---------------------------

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
--	--------------

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

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

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 AUS UK US CH
--	-------------------------------

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

Acumulador tiempo de carga	10 h
----------------------------	------

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8 h
--	-----

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
--	------

Pila	sin batería
------	-------------

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

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
-------------------------	-----

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

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

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

Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
-------------------------------------	--------

Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C
-------------------------------------	-------

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	2 d
------------------------	-----

Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1500×1500×330 mm
----------------------------------	------------------

Peso neto	155 kg
-----------	--------

Método de envío	Transporte
-----------------	------------

Peso neto aprox.	155 kg
------------------	--------

Peso bruto aprox.	235 kg
-------------------	--------

Peso de envío	235 kg
---------------	--------

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-252
---	---------

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-232
---	---------

Número de artículo para calibración DAkkS	963-132
---	---------

Número de artículo para certificado de conformidad	969-517
--	---------

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

