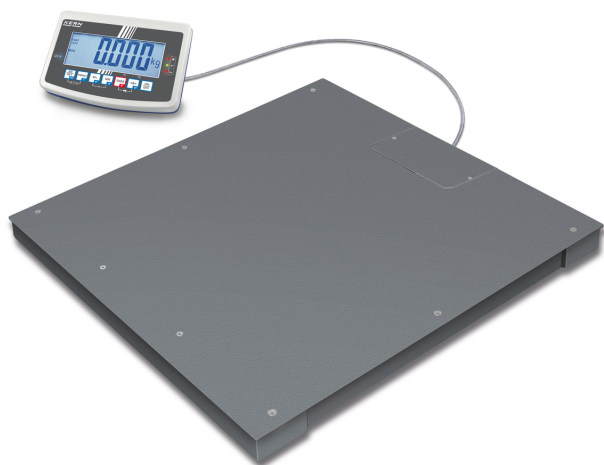


# KERN BFB 1T-4NM

# KERN

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



Clase de precisión	III
Intervalo de escala de verificación [e]	0,5 kg
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓

<b>Pantalla</b>	
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

<b>Diseño</b>	
Dimensiones indicador (A×P×A)	250×160×58 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1500×1250×85 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material plato de pesaje	acero, lacado
Material plataforma	acero, recubierto de polvo
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1500×1250 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 mural	✓
Soporte inclinable	✓

<b>Funciones</b>	
Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	seleccionable
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

## 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]	1500 kg
Lectura [d]	0,5 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 1,5 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]	3 kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 1 ton
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

# KERN BFB 1T-4NM

# KERN

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

Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 de serie Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory) analógica (0 - 10 V) (opcional, factory) analógica (4 - 20 mA) (opcional, factory)
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
-----------------------------	-------

## Embalaje y envío

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

Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1610×1320×330 mm
----------------------------------	------------------

Peso neto	140 kg
-----------	--------

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

Peso neto aprox.	140 kg
------------------	--------

Peso bruto aprox.	190 kg
-------------------	--------

Peso de envío	190 kg
---------------	--------

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-250
---	---------

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-230
---	---------

Número de artículo para calibración DAkkS	963-130
---	---------

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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

