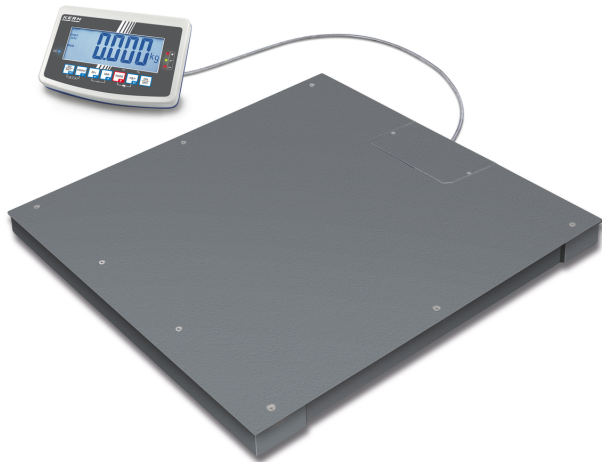


KERN BFB 3T-3NM

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



Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	165×64 mm
Pantalla secciones	5 + 1/2
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	252×162×62 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1500×1250 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1500×1250 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1500×1250×85 mm
Material plato de pesaje	acero, lacado
Material plataforma	acero, recubierto de polvo
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material célula(s) de carga	acero aleado
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte inclinable	✓
Soporte mural	✓
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	30 m
Construcción de plataforma	Placa de carga atornillada; superficie lisa
Células de carga - número	4

Funciones	
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	No
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP67
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	seleccionable
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable

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
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	1
Campo de pesaje [Max]	3000 kg
Lectura [d]	1 kg
Reproducibilidad	1 kg
Linealidad	± 2 kg
Peso mínimo [Min]	20 kg
Resolución	3.000
Rango de tara	-3000 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
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 1.5 ton
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD

KERN BFB 3T-3NM

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

Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

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

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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 AUS UK US CH
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
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila	sin batería
Acumulador	6 V, 1.2 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	8 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	35 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)

Condiciones medioambientales

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

Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Homologación

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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	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.	195 kg
Peso de envío	195 kg

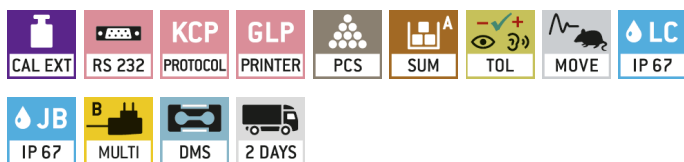
KERN BFB 3T-3NM



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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

