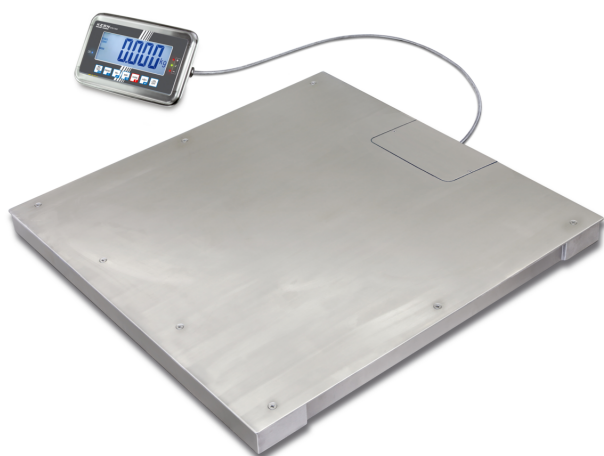


KERN BFN 3T-3M

KERN

Balanza de acero inoxidable con plato de pesaje atornillado (IP68) e indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación



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

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	266×165×96 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 inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable (SUS304)
Material carcasa de pantalla	acero inoxidable
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Material subestructura	acero inoxidable
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	IP65
Protección IP - plataforma	IP67
Protección IP - célula de carga	IP68
Función de tara	manualmente (varias veces)

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de suelo
Familia de productos	BFN

Sistema de medición

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	± 1,5 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
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	2,5 kg
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC BM8H 1.5 ton

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
------------------	-----

KERN BFN 3T-3M

KERN

Balanza de acero inoxidable con plato de pesaje atornillado (IP68) e indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación

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)

Alimentación

Alimentación suministrada Acumulador y suministro de energía

Tipo de fuente de alimentación 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

Longitud del cable de la fuente de alimentación 180 cm

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 110 V - 230 V AC

Fuente de alimentación extraíble desmontable

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

Toma de corriente para la fuente de alimentación Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm

Tipo de batería / acumulador Pb

Pila sin batería

Conexión de la batería Terminales enchufables

Acumulador 6 V, 4 Ah

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación 20 h

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación 35 h

Acumulador tiempo de carga 12 h

Batería/acumulador conectado conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min] -10 °C

Temperatura ambiental [Max] 40 °C

Humedad ambiental [Min] 0 %

Humedad ambiental [Max] 80 %

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) 1270×1510×345 mm

Método de envío Transporte

Peso neto aprox. 150 kg

Peso bruto aprox. 190 kg

Peso de envío 189 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN 4045761194342

Número de mercancía 84238220

Clasificación REACH ninguna sustancia prohibida

KERN BFN 3T-3M



Balanza de acero inoxidable con plato de pesaje atornillado (IP68) e indicador de acero inoxidable (IP65), opcionalmente con homologación

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

