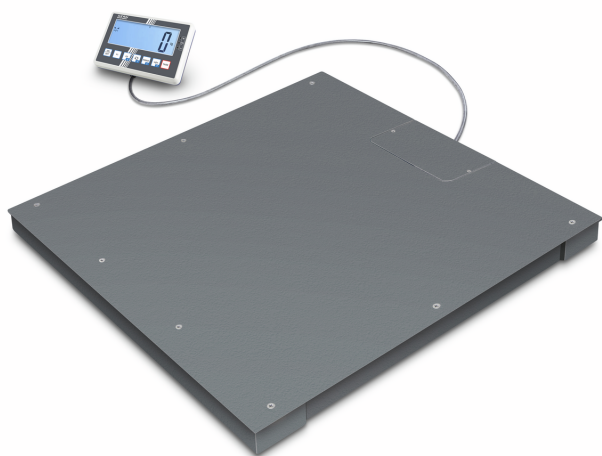


KERN BFC 3T-3LM

KERN

Balanza de suelo con plato de pesaje atornillado (IP67), opcionalmente con homologación



Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC H8C 1.5 ton
Conexión de la célula de pesaje	6 conductores

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD con retroiluminación
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	160×60 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos	48 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	220×150×66,5 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1500×1500 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1500×1500 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1500×1500×85 mm
Material plato de pesaje	acero con revestimiento en polvo
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 rotable	no
Soporte inclinable	no
Soporte mural	✓
Indicador longitud del cable	5 m
Construcción de plataforma	Placa de carga atornillada; superficie lisa (desenroscable)
Células de carga - número	4

Funciones	
Función PreTare	✓
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Memoria fiscal	memoria interna opcional

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

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
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3000 kg (M1)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Linealización en puntos	2
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	2 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g ffa PCS %
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg g
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓

KERN BFC 3T-3LM

Balanza de suelo con plato de pesaje atornillado (IP67), opcionalmente con homologación

Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de conteaje	✓
Resolución de conteaje (Condiciones de laboratorio)	3.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 kg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 kg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 50, n (cualquier número de piezas)
Función Hold	✓
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - plataforma	IP67
Protección IP - célula de carga	IP67
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min 2 min 1 min 30 min 60 min 30 sec
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

Interfaces	RS-232 (opcional) Ethernet (opcional) Memoria fiscal (opcional, factory) analógica (0 - 10 V) (opcional) analógica (4 - 20 mA) (opcional) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional) USB-Device (opcional) KUP WiFi (opcional)
EasyTouch (ET) - Compatibilidad	vollständig
EasyTouch (ET) - Tipo de conexión	KUP

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 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]	5,9V, 1A
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Pila	sin batería
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	11 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	22 h
Acumulador tiempo de carga	8 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno

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

KERN BFC 3T-3LM

Balanza de suelo con plato de pesaje atornillado (IP67), opcionalmente con homologación

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) 1615×1580×360 mm
Método de envío Transporte
Peso neto aprox. 175 kg
Peso bruto aprox. 235 kg
Peso de envío 234 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

