

# KERN BID 600K-1DS

# KERN

Balanza de suelo multirango y alta resolución con la mejor relación calidad-precio



Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	kg
Célula de pesaje tipo de carga	ZEMIC-H8C
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	110×35 mm
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	25 mm
Pantalla altura de dígitos	25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	268×115×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	1000×1000 mm
Dimensiones superficie de pesaje	1000×1000 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	1000×1000×108 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
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓
Longitud del cable	5 m
Indicador longitud del cable	5 m
Longitud permitida del cable del indicador [Max]	15 m
Construcción de plataforma	Superficie lisa, soldada
Células de carga - número	4

## Funciones

Función PreTare	✓
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	BID

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza multirango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Número de campos de pesaje	2
Campo de pesaje [Max]	300 kg; 600 kg
Lectura [d]	0,05 kg; 0,1 kg
Reproducibilidad	0,1 kg; 0,2 kg
Linealidad	± 0,3 kg; 0,6 kg
Resolución	6.000, 6.000
Rango de tara	600 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min; 30 min
Linealización en puntos	3
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,5 kg; 1 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	400 g
Fluencia máxima (30 minutos)	800 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g lb oz PCS tj HJ

# KERN BID 600K-1DS



Balanza de suelo multirango y alta resolución con la mejor relación calidad-precio

Memoria fiscal - número de posiciones de memoria	250.000
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Protección IP - pantalla	IP65
Protección IP - célula de carga	IP67
	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	off 5 min 30 min 15 min
	3 min off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	5 min 30 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	7

## Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie Ethernet (opcional, factory) USB (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memoria fiscal (opcional, factory) USB-Host/Master (opcional, factory) Conector de calibración (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory)
------------	--

## 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 AC 50/60 Hz 0.4 A max

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 1000 mA
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila	sin batería
Acumulador	6 V; 1.3 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	26 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	43 h
Acumulador tiempo de carga	3 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	✓
----------	---

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-250
Número de artículo para calibración DAkkS	963-130
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1080×1080×215 mm
Peso neto	73 kg
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	75 kg
Peso bruto aprox.	105 kg
Peso de envío	103 kg

# KERN BID 600K-1DS



Balanza de suelo multirango y alta resolución con la mejor relación calidad-precio

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

