

# KERN EOC 100K-2XXL

# KERN

Robusta balanza de plataforma con alta resolución y práctico indicador flip-flop para una máxima facilidad de uso



Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de plataforma
Familia de productos	EOC

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza multirango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	60 kg; 150 kg
Lectura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reproducibilidad	0,02 kg; 0,05 kg
Linealidad	± 0,06 kg; 0,15 kg
Resolución	3.000, 3.000
Rango de tara	150 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	150 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Linealización en puntos	3
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,1 kg; 0,25 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	200 g
Fluencia máxima (30 minutos)	400 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
	g
	lb
	oz
	PCS
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

Diseño	
Dimensiones indicador (A×P×A)	268×115×80 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	950×500 mm
Dimensiones superficie de pesaje	950×500 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	950×500×60 mm
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero suave
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte altura	330 mm
Soporte inclinable	✓
Soporte mural	✓
Indicador longitud del cable	2,7 m
Células de carga - número	4

Funciones	
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	15.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	10 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	100 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - plataforma	IP65
Protección IP - célula de carga	IP65

# KERN EOC 100K-2XXL

# KERN

Robusta balanza de plataforma con alta resolución y práctico indicador flip-flop para una máxima facilidad de uso

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min off 5 min 30 min 15 min
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Número de teclas de manejo	7

## Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
------------	-----------------

## 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 CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V-240 V, 0.4 A
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 1000 mA
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila tiempo de carga	100 h
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	961-249
Número de artículo para calibración DAkKS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	1015×582×185 mm
Peso neto	16,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	17 kg
Peso bruto aprox.	20 kg
Peso de envío	21,9 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

