

# KERN EOC 10K-3

# 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]	6 kg; 12 kg
Lectura [d]	0,002 kg; 0,005 kg
Resolución	3.000, 2.400
Linealidad	± 0,006 kg; 0,015 kg
Linealización en puntos	3
Reproducibilidad	0,002 kg; 0,005 kg
Rango de tara	12 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
	g
	lb
	oz
	PCS
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	12 kg (M1)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	10 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,01 kg; 0,025 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	10 g
Fluencia máxima (30 minutos)	20 g
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	LCD
Pantalla tamaño	110×35 mm
Pantalla retroiluminación	sí
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 plataforma de pesaje (A×P×A)	300×300×110 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero suave
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	300×300 mm
Indicador longitud del cable	3 m
Material célula(s) de carga	aluminio
Células de carga - número	1
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte mural	✓
Soporte altura	330 mm
Soporte inclinable	✓

## Funciones

Número de teclas de manejo	7
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min
	off
	5 min
	30 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	15 min
	3 min
	off
	5 min
Función de tara	30 min
	15 min
	manualmente (una y varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual

# KERN EOC 10K-3

# KERN

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

Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Interfaces	RS-232 de serie
Protección IP - unidad completa	-
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - célula de carga	IP65
Protección IP - plataforma	IP65

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	500 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	5 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	24.000

## Alimentación

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
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	3 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	26 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	43 h
Tipo de batería / acumulador	Pb
Pila tiempo de carga	100 h

## Condiciones medioambientales

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

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	560×400×160 mm
Peso neto	5,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	7,5 kg

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

