

# KERN EOC 30K-3

# KERN

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



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

## 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] 15 kg; 35 kg  
Lectura [d] 0,005 kg; 0,01 kg  
Resolución 3.000, 3.500  
Linealidad ± 0,015 kg; 0,03 kg  
Linealización en puntos 3  
Reproducibilidad 0,005 kg; 0,01 kg  
Rango de tara 35 kg  
Unidad predefinida kg  
Unidades de medición kg  
g  
lb  
oz  
PCS  
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo  
Peso recomendado para ajuste 30 kg (M1)  
Tiempo de estabilización 2 s  
Tiempo de calentamiento 10 min  
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,025 kg; 0,05 kg  
Fluencia máxima (15 minutos) 40 g  
Fluencia máxima (30 minutos) 80 g  
Célula de pesaje tipo de carga aluminio IP65 recubierto de silicona  
Conexión de la célula de pesaje 4 conductores

# KERN EOC 30K-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	1 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Posible cantidad de referencia	10, 20, 50, 100, 200
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	35.000

## 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)	710×360×180 mm
Peso neto	5,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	7 kg
Peso de envío	9,2 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

