

# KERN CIB 3K-4

# KERN

Robusta balanza cuentapiezas con amplia memoria de artículos, cómoda filosofía de funcionamiento y pantalla con margen de tolerancia (checkweighing), resolución de contaje hasta 30.000 puntos



Pantalla altura de dígitos 18 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A) 350×330×120 mm  
Material de carcasa plástico  
Material plato de pesaje acero inoxidable  
Dimensiones superficie de pesaje (A×P) 315×215 mm  
Indicador longitud del cable 5 m  
Tornillos nivelantes ajustables ✓

## Funciones

Número de teclas de manejo 34  
Función PreTare ✓  
Función de tara manualmente (varias veces)  
Función de contaje ✓  
Pesaje de tolerancia ✓  
Pesaje de tolerancia - tipo de señal acústicamente visual  
Nivel de formulación/suma Sum A  
Protección IP - célula de carga IP65

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas 100 mg  
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales 1 g  
Se puede indicar el peso de referencia de conteo ✓  
Posible cantidad de referencia n (cualquier número de piezas)  
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) 30.000

## Alimentación

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, 1000 mA  
Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación de enchufe  
Alimentación suministrada Acumulador y suministro de energía  
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro EURO  
UK  
CH

## Categoría

Marca KERN  
Categoría de producto Industrial scale  
Grupo de producto Balanza cuentapieza  
Familia de productos CIB

## Sistema de medición

Tipo de balanza Balanza de un rango  
Sistema de pesaje Tiras de medición de ensanchamiento  
Campo de pesaje [Max] 3 kg  
Lectura [d] 0,0002 kg  
Resolución 15.000  
Linealidad ± 0,002 kg  
Reproducibilidad 0,001 kg  
Rango de tara 3 kg  
Unidad predefinida kg  
Unidades de medición kg  
Posibilidades de ajuste Ajuste con peso externo  
Peso recomendado para ajuste 3 kg (M1)  
Tiempo de estabilización 2 s  
Tiempo de calentamiento 30 min  
Carga excéntrica a 1/3 [Max] 0,003 kg  
Fluencia máxima (15 minutos) 800 mg  
Fluencia máxima (30 minutos) 1,6 g

## Homologación

Marca CE ✓

## Pantalla

Tipo de pantalla LCD  
Pantalla retroiluminación azul, amarillo, verde, rojo

# KERN CIB 3K-4

# KERN

Robusta balanza cuentapiezas con amplia memoria de artículos, cómoda filosofía de funcionamiento y pantalla con margen de tolerancia (checkweighing), resolución de contaje hasta 30.000 puntos

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	14 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	90 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	160 h
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	15 %
Humedad ambiental [Max]	85 %
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)	400×385×146 mm
Peso neto	3,517 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,6 kg
Peso bruto aprox.	4,2 kg
Peso de envío	4,5 kg

## Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-247
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

