

# 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



## 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
Reproducibilidad	0,001 kg
Linealidad	± 0,002 kg
Resolución	15.000
Rango de tara	3 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
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	azul, amarillo, verde, rojo
Pantalla secciones	6
Pantalla altura de dígitos	18 mm

## Diseño

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

## Funciones

Función PreTare	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	100 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	1 g
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Protección IP - célula de carga	IP65
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	34

## Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
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
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

# 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

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 1000 mA
Tipo de batería / acumulador	Pb
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Acumulador	6 V, 4 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	90 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	160 h
Acumulador tiempo de carga	14 h

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	15 %
Humedad ambiental [Max]	85 %

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## 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

## Embalaje y envío

Plazo de entrega	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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

