

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 conteo hasta 30.000 puntos



Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza cuentapieza
Familia de productos	CIB

Sistema de medición	
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	3 kg
Lectura [d]	0,0002 kg
Reproducibilidad	0,0002 kg
Linealidad	± 0,0006 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]	0,001 kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
Fluencia máxima (15 minutos)	800 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	1,6 g
Unidad predefinida	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 conteo	✓
Resolución de conteo (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
Tipo de fuente de alimentación	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 conteo hasta 30.000 puntos

Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 1000 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Interior plus, exterior menos
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
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

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
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,6 kg
Peso bruto aprox.	4,2 kg
Peso de envío	4,5 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761214880
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

