

# KERN CPB 30K0.5N

# KERN

Modelo profesional con resolución de contaje 60.000 puntos



Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	4 mm
Pantalla altura de dígitos	20 mm

Diseño	
Dimensiones del aparato (A×P×A)	315×350×125 mm
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	315×350×100 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	315×350×125 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	295×225 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones	
Número de teclas de manejo	20
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min 5 min 30 min 15 min
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
Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 de serie

Contando	
Peso parcial mínimo al contar piezas	500 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	5 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)	60.000

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

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

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	30 kg
Lectura [d]	0,0005 kg
Resolución	60.000
Linealidad	± 0,002 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Rango de tara	30 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	20 kg (F2); 10 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	30 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	5 g
Fluencia máxima (30 minutos)	10 g

Homologación	
Marca CE	✓

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD

# KERN CPB 30K0.5N

# KERN

Modelo profesional con resolución de contaje 60.000 puntos

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 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 US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	90 h

## Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	370×450×220 mm
Peso neto	3,335 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,4 kg
Peso bruto aprox.	4,4 kg
Peso de envío	7,3 kg

## Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

