

KERN CPE 30K-3



Balanza de mesa compacta para una ejecución rápida y sin complicaciones de conteos, aplicaciones de check-weighing y otras muchas posibilidades, resolución de conteo de 30.000 puntos



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	30 kg
Lectura [d]	0,001 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Linealidad	± 0,003 kg
Resolución	30.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10 kg (F2); 2 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	10 kg; 20 kg; 30 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g PCS
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	kg

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	LED blanco
Pantalla altura de dígitos	20 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	340×320×115 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	230×300 mm
Dimensiones superficie de pesaje	230×300 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Función de memoria total	✓
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	1 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	20

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
------------	-----------------

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
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

KERN CPE 30K-3



Balanza de mesa compacta para una ejecución rápida y sin complicaciones de conteos, aplicaciones de check-weighing y otras muchas posibilidades, resolución de conteo de 30.000 puntos

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 10,8 mm
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Batería capacidad	4.000 mAh
Batería tensión	3,7 V
Batería – Peso individual	93 g
Capacidad de la batería (Wh)	14,8 Wh
Test superadas según UN 38.3	✓
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente fija, sin corriente de fuga (aislado)

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	0 °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	961-248
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	415×375×185 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	4,0 kg
Peso de envío	5,8 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761252608
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

