

KERN EFC 60K-3

KERN

Balanza de plataforma con acumulador integrado, una indicación LED de gran luminosidad y un trípode para un manejo óptimo



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de plataforma
Familia de productos	EFC

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	60 kg
Lectura [d]	0,005 kg
Resolución	12.000
Linealidad	± 0,01 kg
Reproducibilidad	0,01 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb PCS
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	60 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	6 kg; 12 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg; 40 kg; 60 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,015 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	20 g
Fluencia máxima (30 minutos)	40 g
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LED
Pantalla tipo	Segmentos LED
Pantalla tamaño	165×64 mm
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	52 mm
Pantalla altura de dígitos	52 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones indicador (A×P×A)	252×162×57 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	400×300×124 mm
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero, lacado
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	400×300 mm
Indicador longitud del cable	3 m
Material célula(s) de carga	aluminio
Células de carga - número	1
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte altura	600 mm
Soporte rotable	✓
Soporte inclinable	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	7
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Standby	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de memoria total	✓
Interfaces	RS-232 de serie
Protección IP - pantalla	sin protección IP

KERN EFC 60K-3

KERN

Balanza de plataforma con acumulador integrado, una indicación LED de gran luminosidad y un trípode para un manejo óptimo

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	2,5 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	25 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)	24.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A
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
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Batería capacidad	4.000 mAh
Batería tensión	3,7 V

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	800×465×230 mm
Peso neto	8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes

Peso neto aprox.	8 kg
Peso bruto aprox.	10 kg
Peso de envío	17,1 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-249
Número de artículo para calibración DAkkS	963-129
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

