

KERN EFC 30K-3L

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	Balanza industrial
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]	30 kg
Lectura [d]	0,002 kg
Reproducibilidad	0,002 kg
Linealidad	± 0,006 kg
Resolución	15.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	30 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	3 kg; 6 kg; 10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,01 kg
Fluencia máxima (15 minutos)	8 g
Fluencia máxima (30 minutos)	16 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb PCS
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores

Pantalla

Tipo de pantalla	LED
Pantalla tipo	Segmentos LED
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla tamaño	165×64 mm
Pantalla secciones	6
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 superficie de pesaje (A×P)	500×400 mm
Dimensiones superficie de pesaje	500×400 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	500×400×120 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero, lacado
Material carcasa de pantalla	Plásticos
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Soporte altura	600 mm
Soporte rotable	✓
Soporte inclinable	✓
Indicador longitud del cable	3 m
Células de carga - número	1

Funciones

Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Standby	✓
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	1 g

KERN EFC 30K-3L

KERN

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

Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Número de teclas de manejo	7

Interfaz

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

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
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK
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
Tipo de batería / acumulador	Li-Ion
Batería capacidad	4.000 mAh
Batería tensión	3,7 V
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h

Condiciones medioambientales

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

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)	930×550×220 mm
Peso neto	10,5 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	11 kg
Peso bruto aprox.	13 kg
Peso de envío	22,5 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

