KERN **EFC 300K-2**

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

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	300 kg
Lectura [d]	0,02 kg
Reproducibilidad	0,02 kg
Linealidad	± 0,06 kg
Resolución	15.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	300 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	30 kg; 60 kg; 100 kg; 150 kg; 200 kg; 250 kg; 300 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,1 kg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg lb PCS
Fluencia máxima (15 minutos)	80 g
Fluencia máxima (30 minutos)	160 g
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

Pantalla

Tipo de pantalla	Segmentos 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 completamente montado (A×P×A)	500×730×840 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	252×162×57 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	600×500 mm
Dimensiones superficie de pesaje	600×500 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	600×500×140 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero, lacado
Material carcasa de pantalla	plástico
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	✓
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓

KERN **EFC 300K-2**

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	10 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	100 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
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 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A
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 10,5 mm
Tipo de bateria / 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]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓

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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	930×590×240 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	20 kg
Peso bruto aprox.	24 kg
Peso de envío	26,3 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761252677
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

