

# KERN FCD 30K-2

# KERN

Balanza de mesa con acumulador integrado para una máxima independencia y una práctica conexión de impresora



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de mesa
Familia de productos	FCD

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	30000 g
Lectura [d]	1 g
Resolución	30.000
Linealidad	± 30 g
Reproducibilidad	10 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g lb PCS % lb:oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	30 kg (M2)
Posibles puntos de ajuste	30 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	50 g
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g

## Homologación

Marca CE	✓
----------	---

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tamaño	145×25 mm
Pantalla retroiluminación	blanco
Pantalla altura de dígitos	25 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	340×320×110 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	300×230×12,5 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	230×300 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

## Funciones

Número de teclas de manejo	2
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
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
Interfaces	RS-232 de serie

## Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	5 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	50 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)	6.000

## Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	5 V, 1 A

# KERN FCD 30K-2

# KERN

Balanza de mesa con acumulador integrado para una máxima independencia y una práctica conexión de impresora

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 CH
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 [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)	415×375×185 mm
Peso neto	3,08 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,2 kg
Peso bruto aprox.	4,0 kg
Peso de envío	5,8 kg

## 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

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

