

# KERN FCB 12K1-2024a

**KERN**

Balanza de mesa con indicación secundaria en la parte posterior de la balanza



oz  
ffa  
tol

## Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	25 mm

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	270×323×110 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	253×228 mm
Dimensiones superficie de pesaje	253×228 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	252×228×12,5 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Tornillos nivelantes ajustables	✓

## Funciones

Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Determinación de porcentajes	✓
Pesajes inferiores	No
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	6.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	2 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	20 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 25, 50
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

## Interfaz

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

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
---------------------------	------------------------

## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de mesa
Familia de productos	FCB

## Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	12000 g
Lectura [d]	1 g
Reproducibilidad	1 g
Linealidad	± 3 g
Resolución	12.000
Rango de tara	12000 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	12 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	4 kg; 8 kg; 12 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	5 g
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	g

Unidades de medición

kg  
g  
dwt  
tl (Tw)  
tl (HK)  
ozt  
mo  
lb

# KERN FCB 12K1-2024a

# KERN

Balanza de mesa con indicación secundaria en la parte posterior de la balanza

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 US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Tipo de batería / acumulador	NiMH
Pila	9 V bloque
Conexión de la batería	Bloque de 9v
Pila tiempo de carga	12 h
Acumulador	FCB-A01
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	5 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	10 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

## 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

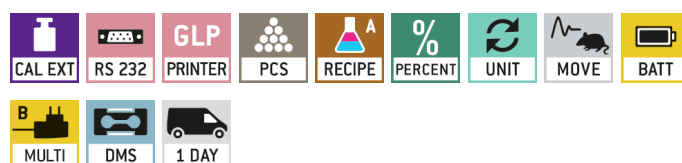
## Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
------------------	-----

Dimensiones del embalaje (A×P×A)	340×405×185 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,8 kg
Peso bruto aprox.	3,4 kg
Peso de envío	5,1 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

