KERN FCD 3K-3



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]	3000 g
Lectura [d]	0,1 g
Resolución	30.000
Linealidad	± 3 g
Reproducibilidad	2 g
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg g Ib PCS % Ib:oz
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3 kg (M2)
Posibles puntos de ajuste	3 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	10 g
Fluencia máxima (15 minutos)	400 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	800 mg

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

Diseno	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	340×320×110 mm
Dimensiones plataforma de pesaje $(A \times P \times A)$	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 aiustables	✓

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	500 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	5 g
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Resolutión 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

1

KERN FCD 3K-3



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 bateria / acumulador	Li-lon
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	3,1 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	961-247
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD





OPTION

