KERN **CFS 50K-3**

Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con memoria para 100 artículos e interfaz para convertir a un sistema de contaje, resolución de contaje hasta 75.000 puntos



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza cuentapieza
Familia de productos	CFS

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	50 kg
Lectura [d]	0,001 kg
Reproducibilidad	0,001 kg
Linealidad	± 0,002 kg
Resolución	50.000
Rango de tara	50 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	50 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	15 kg; 30 kg; 50 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,005 kg
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg lb
Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio IP65 recubierto de silicona

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	20 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	370×360×100 mm
Dimensiones del aparato (A×P×A)	320×350×125 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	370×360×125 mm
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	370×240 mm
Dimensiones superficie de pesaje	370×240 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material carcasa de pantalla	pástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Función PreTare	✓
Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Función de conversión	✓
PLU - total	100
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	No
Función de contaje	✓
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	50.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 g
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 g
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Protección IP - unidad completa	IP23
Protección IP - célula de carga	IP65
Función de memoria	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	20

KERN **CFS 50K-3**

Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con memoría para 100 artículos e interfaz para convertir a un sistema de contaje, resolución de contaje hasta 75.000 puntos

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie Interfaz de la segunda balanza

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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 AUS UK US CH
Longitud del cable de la fuente de alimentación	180 cm
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Acumulador	GAB-A04
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	40 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	70 h
Acumulador tiempo de carga	14 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
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)	470×440×205 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,4 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	8,5 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761144484
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

