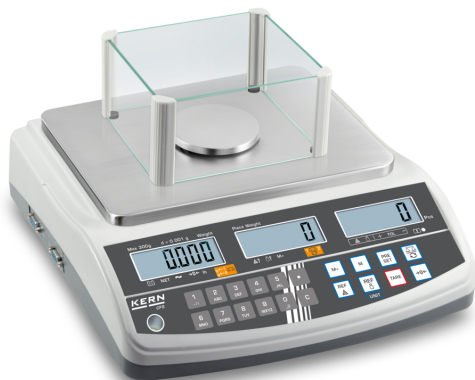


KERN CFS 300-3



Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con 100 espacios de memoria para artículos e interfaz para segundas balanzas, resolución de conteo 300.000 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]	300 g
Lectura [d]	0,001 g
Reproducibilidad	0,002 g
Linealidad	± 0,004 g
Resolución	300.000
Rango de tara	300 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	200 g (F1); 100 g (F1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,006 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g lb
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg
Unidad predefinida	g
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)	315×350×110 mm
Dimensiones del aparato (A×P×A)	320×350×125 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	315×350×185 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	155×141×80 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	167×154×80 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	320×350×120 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	80 mm
Dimensiones superficie de pesaje	80 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable
Material parabrisas	plástico
Material célula(s) de carga	aluminio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm

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 conteo	✓
Resolución de conteo (Condiciones de laboratorio)	300.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	n (cualquier número de piezas)
Protección IP - unidad completa	IP23
Protección IP - célula de carga	IP65
Función de memoria	✓

KERN CFS 300-3



Balanza cuentapiezas profesional de alta resolución con 100 espacios de memoria para artículos e interfaz para segundas balanzas, resolución de conteo 300.000 puntos

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min off 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min off 5 min 30 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	20

Interfaz	
Interfaces	RS-232 de serie Interfaz de la segunda balanza

Alimentación	
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
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 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]	110 V - 230 V AC
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm
Tipo de batería / 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 calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío	
Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	640×540×230 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,6 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	15,9 kg

Información sobre el producto	
GTIN/Número EAN	4045761150737
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

