

KERN 440-53N

La clásica en el laboratorio

KERN



Fluencia máxima (15 minutos)	4 g
Fluencia máxima (30 minutos)	8 g

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	15 mm

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	165×230×80 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	150×170 mm

Funciones

Número de teclas de manejo	5
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Pesajes inferiores	Gancho (opcional)
Interfaces	RS-232 de serie

Contando

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
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	3.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	440

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	6000 g
Lectura [d]	1 g
Resolución	6.000
Linealidad	± 2 g
Reproducibilidad	1 g
Unidad predefinida	g

Unidades de medición	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	mo
	lb
	oz
tol	

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	5 kg (M2)
Posibles puntos de ajuste	1 kg; 2 kg; 5 kg; 6 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	3 g

KERN 440-53N

KERN

La clásica en el laboratorio

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
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	20 h
Pila	9 V bloque
Tipo de batería / acumulador	NiMH
Conexión de la batería	Bloque de 9v
Pila tiempo de carga	20 h

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °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)	350×210×170 mm
Peso neto	1,182 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,8 kg
Peso de envío	2,5 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

