

KERN 440-35A

La clásica en el laboratorio

KERN



Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,03 g
Fluencia máxima (15 minutos)	100 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	200 mg

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 (Ø)	105 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	20 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	200 mg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 25, 50
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	30.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.5 A
--	-------------------------------

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]	600 g
Lectura [d]	0,01 g
Resolución	60.000
Linealidad	± 0,03 g
Reproducibilidad	0,01 g
Unidad predefinida	g

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

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	500 g (F2)
Posibles puntos de ajuste	100 g; 200 g; 400 g; 500 g; 600 g
Tiempo de estabilización	3 s

KERN 440-35A

KERN

La clásica en el laboratorio

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 300 mA
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 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)	345×215×170 mm
Peso neto	0,959 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,00 kg
Peso bruto aprox.	1,4 kg
Peso de envío	2,5 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

