KERN **440-35A**

La clásica en el laboratorio





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

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

Diseno	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	165×230×80 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (\emptyset)	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	1
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
Resolutión 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

1

KERN 440-35A

La clásica en el laboratorio



Tensión de entrada fuente de 9 V, 300 mA alimentación / electricidad [Max] Alimentación suministrada Fuente de alimentación Fuente de alimentación de **EURO** enchufe / adaptador para países -UK incluido en el alcance de US suministro СН **EURO** Fuente de alimentación de UK enchufe / adaptador para países -US opcional CH Acumulador opcional Acumulador opcional Acumulador tiempo de carga 10 h Acumulador tiempo de funcionamiento - sin 20 h retroiluminación Pila 9 V bloque Tipo de bateria / 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

