

# KERN 440-49N

La clásica en el laboratorio

# KERN



lb  
oz  
tol

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

## Funciones

Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Determinación de porcentajes	✓
Pesajes inferiores	Gancho (opcional)
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	20.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	200 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	2 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 20, 25, 50
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

## Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
EasyTouch (ET) - Tipo de conexión	über alle verfügbare Schnittstellen möglich

## Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH

## 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]	4000 g
Lectura [d]	0,1 g
Reproducibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,3 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Resolución	40.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	2 kg (F2); 2 kg (F2)
Posibles puntos de ajuste	1 kg; 2 kg; 3 kg; 4 kg
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g
Fluencia máxima (15 minutos)	400 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	800 mg
Unidad predefinida	g

Unidades de medición	kg g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt mo
----------------------	---

# KERN 440-49N

# KERN

La clásica en el laboratorio

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH
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
Tipo de batería / acumulador	NiMH
Pila	9 V bloque
Conexión de la batería	Bloque de 9v
Pila tiempo de carga	20 h
Acumulador	FCB-A01
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	20 h
Acumulador tiempo de carga	10 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

## Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
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	961-247
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)	210×350×175 mm
Peso neto	1,177 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,8 kg
Peso de envío	2,6 kg

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

