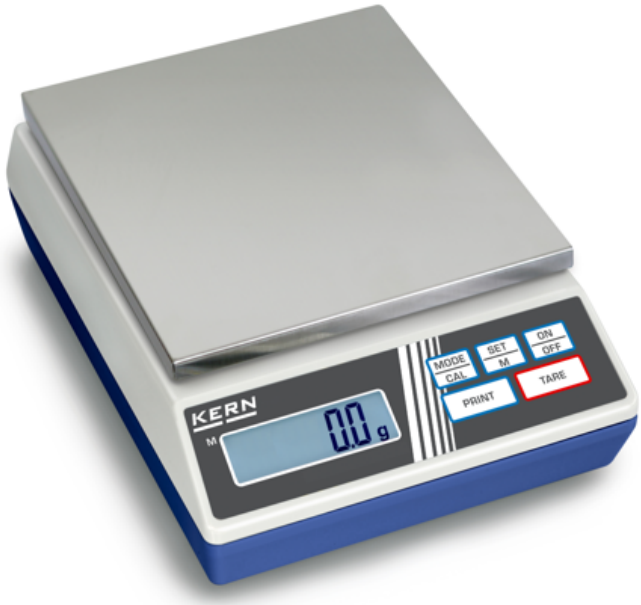
KERN 440-49A

La clásica en el laboratorio



Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado	
Modelo de código de artículo	440-49A
Serie de modelos	440
Surtido	Escalas
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761068445
Modelo predecesor	440-49N
Modelo sucesor	PCB 6.000-1
Fecha de inicio prevista	2005b-1HJ
Número del arancel aduanero	84238129
CE Label	Sí
País de origen	CN

Datos técnicos - Primarios	
Capacidad de pesada	6.000 g
Legibilidad	0,1 g
Repetibilidad	0,1 g
Linealidad	± 0,3 g
Peso mínimo por pieza	2 g
Superficie de pesaje (d)	150×170 mm

Datos técnicos - Construcción	
Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	165×230×80 mm
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable
Material de la carcasa	Plástico
Dimensiones del plato de pesaje (An×Pr)	150×170 mm
Superficie de pesaje (d)	150×170 mm

Datos técnicos - Pantalla	
Altura de la pantalla	15 mm
Luz de fondo	Sí

Datos técnicos - Fuente de alimentación	
Batería	9 V Block
Tiempo de funcionamiento	20 h
Adaptador de red/adaptador incluido	CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	10 h
Tensión de entrada	100-240V AC 50/60Hz 5A
Tiempo de funcionamiento (retroiluminación apagada)	20 h
Batería recargable	Acumulador opcional
Interfaz	RS-232 de serie

Datos técnicos - Sistema de medición	
Método de calibración	Ajuste con peso externo
Linealidad	± 0,3 g
Peso mínimo (USP)	200 g
Legibilidad	0,1 g
Peso de ajuste recomendado	5 kg (F2)

Repetibilidad	0,1 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min

Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	35 °C
Temperatura ambiente mínima	5 °C

Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	345×210×170 mm
Peso bruto	1,6 kg
Peso neto	1,2 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	17 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	1.206 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	15 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	201 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	78 g

Plazo de entrega	1 d

Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	30.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	200 mg
Peso mínimo por pieza	2 g

Servicios opcionales

DAkkS Calibración	963-128

Funciones

Standard



Option

