

# KERN EG 420-3NM

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón

# KERN®



## Códigos de artículo, grupos de productos e información de estado

Modelo de código de artículo	EG 420-3NM
Serie de modelos	EG
Surtido	KERN
Tipo de producto	Balanzas de laboratorio
Grupo de productos	Balanzas de precisión
Tipo de uso del producto	Artículo principal
Código EAN (Modelo)	4045761212626
Modelo predecesor	EG 420-3NM-2.017a
Fecha de inicio prevista	2018-2HJ
Número del arancel aduanero	90160010
CE Label	Yes
País de origen	JP

## Datos técnicos - Primarios

Capacidad de pesada	420 g
Legibilidad	0,001 g
Repetibilidad	0,001 g
Linealidad	± 0,003 g
Peso mínimo por pieza	10 mg
Superficie de pesaje (d)	118 mm

## Datos técnicos - Construcción

Dimensiones de la carcasa (AnxPrxAl)	180x235x75 mm
Nivel de burbuja	Yes
Plato de pesaje del material	Acero inoxidable

Pies de tornillo giratorios	Yes
Material de la carcasa	Plástico
Superficie de pesaje (d)	118 mm
Dimensiones del plato de pesaje (diámetro)	118 mm
Material protector contra corrientes de aire	Plástico

## Datos técnicos - Pantalla

Altura de la pantalla	17 mm
Luz de fondo	Sí

## Datos técnicos - Fuente de alimentación

Adaptador de red/adaptador incluido	AUS;CH;EURO;UK;US
Tiempo de carga	12 h
Tensión de entrada	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Batería recargable	Acumulador opcional (factory)
Interfaz	RS-232 de serie

## Datos técnicos - Sistema de medición

Método de calibración	Ajuste con peso interno (manual)
Linealidad	± 0,003 g
Peso mínimo (USP)	2 g
Legibilidad	0,001 g
Repetibilidad	0,001 g
Tiempo de estabilización en condiciones de laboratorio	3 s

# KERN EG 420-3NM

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón

# KERN®

Tiempo de calentamiento	4 h
Carat - capacidad máxima	2.100 ct
Carat - lectura	0,01 ct

## Datos técnicos - Condiciones ambientales

Humedad máxima	80 %
Temperatura máxima de funcionamiento	30 °C
Temperatura ambiente mínima	10 °C

## Datos técnicos - Embalaje y envío

Dimensiones del embalaje (An×Pr×Al)	400×320×220 mm
Peso bruto	3,4 kg
Peso neto	1,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Componente de embalaje - por peso - papel	165 g
Componente de embalaje - por peso - cartón	905 g
Componente del embalaje - por peso - plástico	30 g
Componente del embalaje - por peso - espuma de poliestireno	0 g
Elementos de embalaje - Peso - Vidrio	0 g
Elementos de embalaje - por peso - madera	0 g
Elementos de embalaje - por peso - espuma	100 g

Elemento de embalaje - por peso - metal	0 g
Plazo de entrega	1 d

## Datos técnicos - Datos de recuento

Resolución de recuento	420.000
Peso mínimo de la pieza en el recuento (Laboratorio)	1 mg
Peso mínimo por pieza	10 mg

## Datos técnicos - Verificación

Valor de verificación (e)	0,01 g
Carga mínima (Min)	0,02 g
Verificación por KERN posible	Yes
Clase de verificación	II

## Datos técnicos - Iluminación

Protector contra corrientes de aire disponible opcionalmente	Yes
--	-----

## Datos técnicos - Análisis de humedad

Protector contra corrientes de aire disponible opcionalmente	Yes
--	-----

## Servicios opcionales

DAkKS Calibración	963-127
Verificación	965-216

## Funciones

### Standard



### Option



### Factory

