

KERN EG 220-3NM

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón



	mo
	lb
	oz
	tol
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g ct
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	109×22 mm
Pantalla altura de dígitos	17 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño	
Dimensiones de carcasa (A×P×A)	180×235×75 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	185×235×165 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	158×130×78 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	174×144×105 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	118 mm
Dimensiones superficie de pesaje	118 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Material parabrisas	plástico
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Parabrisas opcional	✓

Funciones	
Determinación de porcentajes	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesajes inferiores	Ojal (incluido en entrega)
Indicación de capacidad	✓
Función de contaje	✓
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	220.000
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	10, 30, 50, 100

Categoría	
Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Balanza de precisión
Familia de productos	EG

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Diapasón
Campo de pesaje [Max]	220 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	1100 ct
Lectura [d]	0,001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,01 ct
Reproducibilidad	0,001 g
Linealidad	± 0,002 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Peso mínimo [Min]	0,02 g
Peso mínimo [Min] (ct)	0,2 ct
Resolución	220.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (manual)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,002 g
Unidad predefinida	g

	g
	dwt
	tl (Tw)
Unidades de medición	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct

KERN EG 220-3NM

KERN

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón

Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	3 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	5

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie
------------	-----------------

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
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
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 1 A
Tipo de batería / acumulador	NiCd
Acumulador	EG-A04
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	12 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %

Homologación

Marca CE	✓
Evaluación de la conformidad posible de fábrica	✓
Clase de precisión	II
Intervalo de escala de verificación [e]	0,01 g
Intervalo de escala de verificación [e] (ct)	0,1 ct

Servicios

Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-216
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)	320×410×230 mm
Peso neto	1,9 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,0 kg
Peso bruto aprox.	3,2 kg
Peso de envío	6 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

