

KERN PNS 3000-2

KERN

El nuevo estándar de laboratorio, con el robusto sistema de medición de diapasón



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 tamaño	109×27 mm
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos	16,5 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	196×293×89 mm
Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A)	190×190×89 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	190×190 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	5
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	3 min
Indicación de capacidad	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Interfaces	RS-232 de serie
Protección IP - pantalla	sin protección IP
Protección IP - plataforma	sin protección IP

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	10 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	100 mg
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓

Categoría

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

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Diapasón
Campo de pesaje [Max]	3200 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	16000 ct
Lectura [d]	0,01 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,1 ct
Resolución	320.000
Linealidad	± 0,02 g
Reproducibilidad	0,01 g
Rango de tara	3200 g
Unidad predefinida	g

	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unidades de medición	ozt
	tl (Singap, Malays)
	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	3 kg (F1)
Posibles puntos de ajuste	3 kg

KERN PNS 3000-2

El nuevo estándar de laboratorio, con el robusto sistema de medición de diapasón

Posible cantidad de referencia 10, 30, 50, 100

Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) 320.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 220 V - 240 V AC, 50 Hz

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] 5,95 V, 1 A

Fuente de alimentación de enchufe tipo Fuente de alimentación de enchufe

Alimentación suministrada Fuente de alimentación

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro

EURO
AUS
UK
US
CH

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional

EURO
AUS
UK
US
CH

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max] 80 %

Temperatura ambiental [Min] 5 °C

Temperatura ambiental [Max] 40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N) 1 d

Dimensiones del embalaje (A×P×A) 325×410×205 mm

Peso neto 2,7 kg

Método de envío Servicio de paquetes

Peso neto aprox. 2,8 kg

Peso bruto aprox. 3,8 kg

Peso de envío 5,5 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS 963-127

Número de artículo para certificado de conformidad 969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

