

KERN PNS 600-3

KERN

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



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]	620 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	3100 ct
Lectura [d]	0,001 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,01 ct
Resolución	620.000
Linealidad	± 0,004 g
Reproducibilidad	0,001 g
Rango de tara	620 g
Unidad predefinida	g

	g
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unidades de medición	ozt
	tl (Singap, Malays)
	mo
	lb
	oz
	tol

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 g (E2)
Posibles puntos de ajuste	600 g

Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,004 g
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 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)	196×293×266 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	172×171×160 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	196×293×266 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	140 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Parabrisas opcional	✓

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	1 mg
--------------------------------------	------

KERN PNS 600-3

KERN

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

Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Posible cantidad de referencia	10, 30, 50, 100
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	620.000

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)	321×410×329 mm
Peso neto	2,09 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	2,2 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	8,7 kg

Servicios

Número de artículo para calibración DAkkS	963-103
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

