# KERN PNJ 600-3M



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	PNJ

Sistema de medición	
Posibilidad de evaluación de la conformidad	✓
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
Unidades de medición	g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g ct

Peso mínimo [Min]	0,02 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Peso mínimo [Min] (ct)	0,2 ct
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,004 g

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

Pantalla	
Tipo de pantalla	LCD
Pantalla tipo	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	✓

Funciones	
Número de teclas de manejo	5
Indicación de capacidad	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)

1

## KERN PNJ 600-3M



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

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
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
Resolutión 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)	409×320×318 mm
Peso neto	4,17 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,2 kg

Peso de envío	8,3 kg
Servicios	
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-216
Número de artículo para	0/2 102

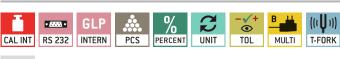
6 kg

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

### Pictogramas

Peso bruto aprox.

#### STANDARD





#### **OPTION**



#### **FACTORY**

