

KERN PLJ 6200-2AM

Serie de balanzas de precisión con márgenes de pesaje enormes; ideales en caso de recipientes pesados que deseen tararse o muestras de gran tamaño



USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Peso mínimo [Min] (ct)	5 ct
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura estándar	1,2 °C
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g

Homologación

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

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD gráfica
Pantalla tamaño	132×38 mm
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	4 mm
Pantalla altura de dígitos	15 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	210×340×120 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	210×340×120 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	160 mm
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	6
	off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	5 min
	2 min
	15 min

Categoría

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

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Campo de pesaje [Max]	6200 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	31000 ct
Lectura [d]	0,01 g
Lectura quilate [d] (ct)	0,1 ct
Resolución	620.000
Linealidad	± 0,05 g
Reproducibilidad	0,01 g
Rango de tara	6200 g
Unidad predefinida	g

Unidades de medición

	g
	mg
	gn
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)
	ct
	mo
	lb
	oz
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g
	ct
Peso mínimo [Min]	0,5 g

KERN PLJ 6200-2AM

Serie de balanzas de precisión con márgenes de pesaje enormes; ideales en caso de recipientes pesados que deseen tararse o muestras de gran tamaño

Indicación de capacidad	✓
Indicador de hora	✓
Función de tara	manualmente (varias veces)
Determinación de la densidad	✓
Determinación de porcentajes	✓
Función de contaje	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Función Standby	✓
Nivel de formulación/suma	Rez B (Total neto, memoria con designaciones en texto plano + consigna, también para imprimir)
Uso para fórmulas - número de entradas en la base de datos	99
Uso para fórmulas - número de ingredientes por entrada de la base de datos	20
Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	No
Interfaces	RS-232 de serie

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	✓
Possible cantidad de referencia	10, 25, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	620.000

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	24 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 -	EURO AUS

incluido en el alcance de suministro	UK US CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH

Condiciones medioambientales	
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C

Embalaje y envío	
Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	520×360×415 mm
Peso neto	5,1 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	6 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	15,5 kg

Servicios	
Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación)	965-217
Número de artículo para calibración DAkkS	963-104
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

