

KERN PLJ 720-3A

KERN

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



Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura estándar 1,2 °C

Tiempo de estabilización 2 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 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 parabrisas circular - adentro (Ø×A) 150×60 mm

Dimensiones parabrisas circular - afuera (Ø×A) 160×70 mm

Dimensiones completamente montado (A×P×A) 210×340×160 mm

Material de carcasa plástico

Material plato de pesaje acero inoxidable

Material plataforma Acero inoxidable

Material parabrisas vidrio

Dimensiones superficie de pesaje (Ø) 110 mm

Seguro de transporte - par de torsión 0,1 Nm

Tornillos nivelantes ajustables ✓

Funciones

Número de teclas de manejo 6

Auto-Off intervalo(s) en off

funcionamiento con adaptor de red 5 min

15 min

Indicación de capacidad ✓

Indicador de hora ✓

Función PreTare ✓

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]	720 g
Campo de pesaje [Max] (ct)	3600 ct
Lectura [d]	0,001 g
Resolución	720.000
Linealidad	± 0,002 g
Reproducibilidad	0,001 g
Rango de tara	720 g
Unidad predefinida	g

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

USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%) 2 g

Posibilidades de ajuste Ajuste con peso interno (automático)

KERN PLJ 720-3A

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

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
Pesajes inferiores	Ojal (incluido en entrega)
Interfaces	RS-232 de serie

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, 25, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio)	720.000

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 - incluido en el alcance de suministro	EURO AUS 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
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	500×360×420 mm
Peso neto	4,9 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	15,1 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

