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



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura éstandar	1,2 °C
Sistema de pesaje	Compensación de fuerza
Campo de pesaje [Max]	720 g
Lectura [d]	0,001 g
Reproducibilidad	0,001 g
Linealidad	± 0,002 g
Resolución	720.000
Rango de tara	720 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso interno (automático)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,004 g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Campo de pesaje [Max] (ct)	3600 ct
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg
Unidad predefinida	g

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD gráfica
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla tamaño	132×38 mm
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)	210×340×160 mm
Dimensiones parabrisas circular - adentro (Ø×A)	150×60 mm
Dimensiones parabrisas circular - afuera (Ø×A)	160×70 mm
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	110 mm
Dimensiones superficie de pesaje	110 mm
Material de carcasa	plástico
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	acero inoxidable
Material parabrisas	vidrio
Nivel de burbuja	✓
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Seguro de transporte - par de torsión	0,1 Nm

Funciones

Función PreTare	✓
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
Determinación de porcentajes	✓

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

Determinación de la densidad	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	acústicamente visual
Pesajes inferiores	Ojal (incluido en entrega)
Función de promediado en condiciones de pesaje inestables	✓
Indicador de hora	✓
Indicación de capacidad	✓
Función Standby	✓
Función de contaje	✓
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	720.000
Se puede indicar el peso de referencia de conteo	✓
Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	10, 25, 50, 100, n (cualquier número de piezas)
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off 5 min 2 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	6

Interfaz

Interfaces	RS-232 de serie

Alimentación

Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
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
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	24 V 1 A
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 10,5 mm

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	15 °C
Temperatura ambiental [Max]	35 °C
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Max]	40 °C

Homologación

Marca CE	✓

Servicios

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

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	500×360×420 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	15,1 kg

Información sobre el producto

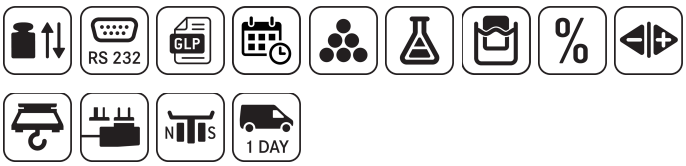
GTIN/Número EAN	4045761243255
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

