

KERN PES 620-3M

KERN

Balanza de precisión de uso industrial y para laboratorio, muy robusta, para material de pesaje pesado



Categoría

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

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Diapasón
Campo de pesaje [Max]	620 g
Lectura [d]	0,001 g
Resolución	620.000
Linealidad	± 0,003 g
Reproducibilidad	0,001 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	kg
	g
	ct
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	500 g (E2)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	4 h
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,003 g
Fluencia máxima (15 minutos)	10 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	20 mg

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	Fluorescente
Pantalla retroiluminación	LED es auto luminoso
Pantalla altura de dígitos	14 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	220×333×93 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A)	170×150×100 mm
Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A)	175×155×105 mm
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	220×333×186 mm
Material de carcasa	aluminio fundido
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Material parabrisas	plástico
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	140×120 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓

Funciones

Número de teclas de manejo	6
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	free
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
Función Standby	✓
Nivel de formulación/suma	Rez A (Total neto)
Función de memoria total	✓
Pesajes inferiores	Ojal (incluido en entrega)
Interfaces	RS-232 de serie Digital I/O (opcional, factory)

Contando

Peso parcial mínimo al contar piezas	1 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	10 mg
Posible cantidad de referencia	5, 10, 30, 100

KERN PES 620-3M

KERN

Balanza de precisión de uso industrial y para laboratorio, muy robusta, para material de pesaje pesado

Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) 620.000

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 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
Conexión de la batería	Terminales enchufables

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	10 °C
Temperatura ambiental [Max]	30 °C
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	330×440×215 mm
Peso neto	3,347 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	3,4 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	6,2 kg

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

