KERN **PES 15000-1M**



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]	15000 g
Lectura [d]	0,1 g
Resolución	150.000
Linealidad	± 0,2 g
Reproducibilidad	0,1 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	kg g ct
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10 kg (F1); 5 kg (F1)
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	120 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,3 g
Fluencia máxima (15 minutos)	1 g
Fluencia máxima (30 minutos)	2 g

Homologación		
Marca CE	✓	
Clase de precisión	II	

Pantalla	
Pantalla retroiluminación	no
Pantalla altura de dígitos	13 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)	220×333×93 mm
Material de carcasa	aluminio fundido
Material plato de pesaje	acero inoxidable
Material plataforma	Acero inoxidable
Dimensiones superficie de pesaje (A×P)	200×200 mm
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Funciones	
	,
Número de teclas de manejo	6
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	free
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min
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 (opcional)
Interfaces	RS-232 de serie Digital I/O (opcional, factory)
Contando	
Peso parcial mínimo al contar piezas	100 mg
Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales	1 g
Posible cantidad de referencia	5, 10, 30, 100
Resolutión de contaje (Condiciones de laboratorio)	150.000

KERN **PES 15000-1M**



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

Alimentación	
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
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 CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional
Acumulador tiempo de carga	15 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	6 h
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
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)	335×445×220 mm
Peso neto	4,284 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	4,4 kg
Peso bruto aprox.	6 kg
Peso de envío	6,6 kg

Servicios	
Número de artículo para calibración DAkkS	963-128
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD





















OPTION







FACTORY



