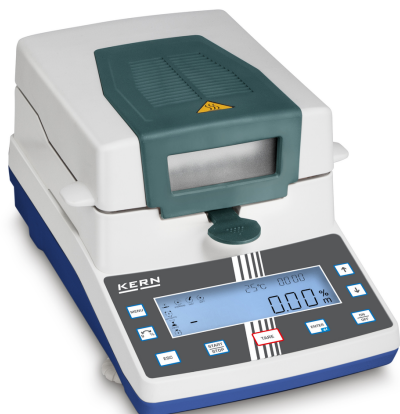


KERN DAB 200-2

KERN

Determinador de humedad especialmente fácil de usar con Luz halógena de vidrio de cuarzo de alta calidad
- ideal para pruebas rápidas recurrentes



Peso recomendado para ajuste	200 g (F2)
Posibles puntos de ajuste	200 g
Tiempo de estabilización	3 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Carga excéntrica a 1/3 [Max]	0,05 g
Fluencia máxima (15 minutos)	40 mg
Fluencia máxima (30 minutos)	80 mg
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
Lectura humedad [d] (%)	0,05%

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	gráfica
Pantalla tamaño	5.4"
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	6 mm
Pantalla altura de dígitos	14 mm

Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	240×365×180 mm
Material de carcasa	aluminio fundido, plástico
Material plato de pesaje	patillos de muestras, de aluminio
Dimensiones superficie de pesaje (Ø)	92 mm
Material célula(s) de carga	aluminio
Tornillos nivelantes ajustables	✓
Capacidad de generación de calor (W)	400

Funciones

Número de teclas de manejo	9
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	off
Función de tara	manualmente (varias veces)
Función de memoria	✓
Memoria - número de (denominación de) muestras	5
Memoria - número de resultados	5
Memoria - número de programas de secado	15
Interfaces	RS-232 de serie

Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza de laboratorio
Grupo de producto	Determinador de humedad
Familia de productos	DAB

Sistema de medición

Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	200 g
Temperatura [Min] (°C)	40 °C
Temperatura [Max] (°C)	199 °C
Lectura [d]	0,01 g
Resolución	20.000
Linealidad	± 0,03 g
Reproducibilidad	0,01 g
Reproducibilidad en las pesadas 2 g	1,5%
Reproducibilidad en las pesadas 10 g	0,3%
Rango de tara	200 g
Unidad predefinida	g
Unidades de medición	g % Humedad % Materia seca
Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad)	g
USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Incremento de temperatura	1 °C
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo

KERN DAB 200-2

KERN

Determinador de humedad especialmente fácil de usar con Luz halógena de vidrio de cuarzo de alta calidad
- ideal para pruebas rápidas recurrentes

Perfiles de apagado	Desecación estándar Desecación rápida Desecación suave
Criterios de desconexión	controlado por tiempo automático manual

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	230 V AC, 50 Hz
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	230 V AC, 50 Hz
Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación incorporada
Alimentación suministrada	Fuente de alimentación
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	UK
Pila	sin batería

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Min]	5 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura ambiental [Min]	5 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C

Embalaje y envío

Lectura fuerza [d] (N)	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	490×350×360 mm
Peso neto	4,82 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	5,0 kg
Peso bruto aprox.	8 kg
Peso de envío	12,3 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-247
Número de artículo para calibración DAkkS	963-127
Número de artículo para calibración de fábrica (temperatura)	964-305
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

