

KERN ABP 200-4M

KERN

Balanza de análisis con la última generación de Single Cell para unos resultados extremadamente rápidos y estables



| | |
|---|----------|
| Sistema automático de ajuste - cambio de temperatura estándar | 1 °C |
| Sistema automático de ajuste - Intervalo de tiempo estándar | 4 h |
| Tiempo de estabilización | 2 s |
| Tiempo de calentamiento | 8 h |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 0,0003 g |

Homologación

| | |
|---|---------|
| Marca CE | ✓ |
| Clase de precisión | I |
| Intervalo de escala de verificación [e] | 0,001 g |
| Intervalo de escala de verificación [e] (ct) | 0,01 ct |
| Evaluación de la conformidad posible de fábrica | ✓ |

Pantalla

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Tipo de pantalla | OLED |
| Pantalla tipo | OLED |
| Pantalla retroiluminación | LED es auto luminoso |
| Pantalla altura de dígitos | 12 mm |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Alemán Inglés |

Diseño

| | |
|--|----------------------------|
| Dimensiones de carcasa (A×P×A) | 220×370×350 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A) | 166×156×220 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A) | 213×156×225 mm |
| Material de carcasa | aluminio fundido, plástico |
| Material plato de pesaje | acero inoxidable |
| Material plataforma | Acero inoxidable |
| Material parabrisas | vidrio |
| Dimensiones superficie de pesaje (Ø) | 91 mm |
| Tornillos nivelantes ajustables | ✓ |

Funciones

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Número de teclas de manejo | 11 |
| Indicación de capacidad | ✓ |
| Función de tara | manualmente (varias veces) |
| Determinación de porcentajes | ✓ |
| Función de contaje | ✓ |

Categoría

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoría de producto | Balanza de laboratorio |
| Grupo de producto | Balanza de análisis |
| Familia de productos | ABP |

Sistema de medición

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Tipo de balanza | Balanza de un rango |
| Sistema de pesaje | Single-Cell |
| Campo de pesaje [Max] | 220 g |
| Campo de pesaje [Max] (ct) | 1100 ct |
| Lectura [d] | 0,0001 g |
| Lectura quilate [d] (ct) | 0,001 ct |
| Resolución | 2.200.000 |
| Linealidad | ± 0,0002 g |
| Reproducibilidad | 0,0001 g |
| Rango de tara | 220 g |
| Unidad predefinida | g |

| | |
|----------------------|---------------|
| Unidades de medición | g mg ct |
|----------------------|---------------|

| | |
|--|---------------|
| Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad) | g mg ct |
|--|---------------|

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Peso mínimo [Min] | 0,01 g |
| USP Pesada mínima (k = 2, U = 0.1%) | 200 mg |
| Peso mínimo [Min] (ct) | 0,1 ct |

| | |
|-------------------------|--|
| Posibilidades de ajuste | Ajuste con peso interno (automático) Ajuste con peso interno (manual) |
|-------------------------|--|

KERN ABP 200-4M

Balanza de análisis con la última generación de Single Cell para unos resultados extremadamente rápidos y estables

| | |
|--|--|
| Pesaje de tolerancia | ✓ |
| Pesaje de tolerancia - tipo de señal | 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 | 5 |
| Uso para fórmulas - número de ingredientes por entrada de la base de datos | 10 |
| Función de memoria total | ✓ |
| Pesajes inferiores | Gancho (incluido en entrega) |
| Interfaces | RS-232 de serie USB-Host/Master USB-Device |

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, 20, 50, 100 |
| Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) | 220.000 |

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 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] | 10 °C |
| Temperatura ambiental [Max] | 30 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Min] | -10 °C |
| Temperatura de almacenamiento [Max] | 50 °C |

Embalaje y envío

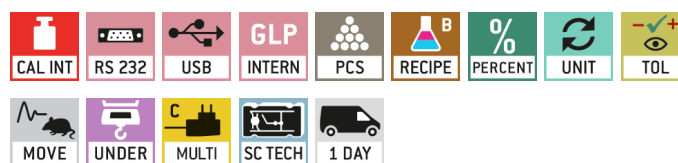
| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Lectura fuerza [d] (N) | 1 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 595×380×540 mm |
| Peso neto | 7,03 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 8 kg |
| Peso bruto aprox. | 11 kg |
| Peso de envío | 24,4 kg |

Servicios

| | |
|---|---------|
| Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación) | 965-201 |
| Número de artículo para calibración DAkkS | 963-101 |
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

