

KERN EW 620-3NM

KERN

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón



Categoría

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoría de producto | Balanza de laboratorio |
| Grupo de producto | Balanza de precisión |
| Familia de productos | EW-N |

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 | g |
| | dwt |
| | tl (Tw) |
| | tl (HK) |
| | ozt |
| | tl (Singap, Malays) |
| | ct |
| | mo |
| lb | |
| oz | |
| tol | |

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| 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 | 2 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 | LCD |
| Pantalla tamaño | 109×22 mm |
| Pantalla retroiluminación | sí |
| Pantalla altura de dígitos | 17 mm |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Lenguaje simbólico |

Diseño

| | |
|--|------------------|
| Dimensiones de carcasa (A×P×A) | 180×235×75 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - adentro (A×P×A) | 158×130×78 mm |
| Dimensiones parabrisas rectangular - afuera (A×P×A) | 174×144×105 mm |
| Dimensiones completamente montado (A×P×A) | 185×235×165 mm |
| Material de carcasa | plástico |
| Material plato de pesaje | acero inoxidable |
| Material parabrisas | plástico |
| Dimensiones superficie de pesaje (Ø) | 118 mm |
| Tornillos nivelantes ajustables | ✓ |
| Parabrisas opcional | ✓ |

Funciones

| | |
|---|----------------------------|
| Número de teclas de manejo | 5 |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red | 3 min |
| 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 |
| Pesajes inferiores | Ojal (opcional) |
| Interfaces | RS-232 de serie |

Contando

| | |
|--------------------------------------|------|
| Peso parcial mínimo al contar piezas | 1 mg |
|--------------------------------------|------|

KERN EW 620-3NM

KERN

La clásica con el robusto sistema de medición de diapasón

| | |
|--|-----------------|
| Peso parcial mínimo al contar piezas - en condiciones normales | 10 mg |
| Posible cantidad de referencia | 10, 30, 50, 100 |
| Resolución de contaje (Condiciones de laboratorio) | 620.000 |

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 UK US CH |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | EURO AUS UK US CH |
| Acumulador opcional | Acumulador opcional |
| Acumulador tiempo de carga | 12 h |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación | 12 h |
| Tipo de batería / acumulador | NiCd |

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) | 400×325×220 mm |
| Peso neto | 1,365 kg |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 1,4 kg |
| Peso bruto aprox. | 3,0 kg |
| Peso de envío | 5,7 kg |

Servicios

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

Pictogramas

STANDARD



OPTION

