

KERN BID 1T-4LM

KERN

Balanza de suelo con la mejor relación calidad-precio, opcionalmente con homologación



| | |
|---------------------------------|---------------|
| Célula de pesaje tipo de carga | KELI SQB |
| Conexión de la célula de pesaje | 4 conductores |

Homologación

| | |
|---|--------|
| Marca CE | ✓ |
| Clase de precisión | III |
| Intervalo de escala de verificación [e] | 0,5 kg |
| Evaluación de la conformidad posible de fábrica | ✓ |

Pantalla

| | |
|---|--------------------|
| Tipo de pantalla | LCD |
| Pantalla tipo | LCD |
| Pantalla tamaño | 110×35 mm |
| Pantalla retroiluminación | sí |
| Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño | 25 mm |
| Pantalla altura de dígitos | 25 mm |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Lenguaje simbólico |

Diseño

| | |
|--|----------------------------------|
| Dimensiones indicador (A×P×A) | 268×115×80 mm |
| Dimensiones plataforma de pesaje (A×P×A) | 1500×1500×108 mm |
| Material carcasa de pantalla | Plásticos |
| Material plato de pesaje | acero con revestimiento en polvo |
| Material plataforma | acero, recubierto de polvo |
| Dimensiones superficie de pesaje (A×P) | 1500×1500 mm |
| Longitud del cable | 5 m |
| Indicador longitud del cable | 5 m |
| Longitud permitida del cable del indicador [Max] | 15 m |
| Material célula(s) de carga | acero |
| Células de carga - número | 4 |
| Tornillos nivelantes ajustables | ✓ |
| Soporte mural | ✓ |

Funciones

| | |
|--|---|
| Número de teclas de manejo | 7 |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red | 3 min off 5 min 30 min 15 min |

Categoría

| | |
|-----------------------|------------------|
| Marca | KERN |
| Categoría de producto | Industrial scale |
| Grupo de producto | Balanza de suelo |
| Familia de productos | BID |

Sistema de medición

| | |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Tipo de balanza | Balanza de un rango |
| Número de campos de pesaje | 1 |
| Sistema de pesaje | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Campo de pesaje [Max] | 1500 kg |
| Lectura [d] | 0,5 kg |
| Resolución | 3.000 |
| Linealidad | ± 1,5 kg |
| Linealización en puntos | 3 |
| Reproducibilidad | 0,5 kg |
| Rango de tara | 1500 kg |
| Unidad predefinida | kg |

| | |
|----------------------|-----|
| Unidades de medición | kg |
| | g |
| | lb |
| | oz |
| | PCS |
| | tj |
| | HJ |

| | |
|--|-------------------------|
| Unidades (si la unidad es evaluada de conformidad) | kg |
| Peso mínimo [Min] | 10 kg |
| Posibilidades de ajuste | Ajuste con peso externo |
| Peso recomendado para ajuste | 1500 kg (M2) |
| Tiempo de estabilización | 2 s |
| Tiempo de calentamiento | 10 min |
| Carga excéntrica a 1/3 [Max] | 2,5 kg |

KERN BID 1T-4LM

Balanza de suelo con la mejor relación calidad-precio, opcionalmente con homologación

| | |
|--|--|
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | 3 min off 5 min 30 min 15 min |
| Función PreTare | ✓ |
| Función de tara | manualmente (varias veces) |
| Determinación de porcentajes | ✓ |
| Función de conteo | ✓ |
| Pesaje de tolerancia | ✓ |
| Función de promediado en condiciones de pesaje inestables | ✓ |
| Nivel de formulación/suma | Sum A |
| Memoria fiscal | memoria interna opcional |
| Memoria fiscal - número de posiciones de memoria | 250.000 |
| Interfaces | RS-232 de serie Ethernet (opcional, factory) USB (opcional, factory) WiFi (opcional, factory) Memoria fiscal (opcional, factory) USB-Host/Master (opcional, factory) Conector de calibración (opcional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (opcional, factory) |
| Protección IP - unidad completa | IP65 |
| Protección IP - pantalla | IP65 |
| Protección IP - célula de carga | IP67 |
| Protección IP - plataforma | IP67 |

Alimentación

| | |
|--|-------------------------------------|
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 12 V DC, 1000 mA |
| 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 |

| | |
|--|-------------------------------|
| Acumulador opcional | Acumulador opcional - interno |
| Acumulador tiempo de carga | 3 h |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación | 26 h |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación | 43 h |
| Pila | sin batería |
| Tipo de batería / acumulador | Pb |

Condiciones medioambientales

| | |
|-----------------------------|--------|
| Humedad ambiental [Min] | 0 % |
| Humedad ambiental [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiental [Min] | -10 °C |
| Temperatura ambiental [Max] | 40 °C |

Embalaje y envío

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Lectura fuerza [d] (N) | 2 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 1550×1550×265 mm |
| Peso neto | 155 kg |
| Método de envío | Transporte |
| Peso neto aprox. | 155 kg |
| Peso bruto aprox. | 180 kg |
| Peso de envío | 180 kg |

Servicios

| | |
|---|---------|
| Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación | 961-250 |
| Número de artículo para evaluación de la conformidad (homologación) | 965-230 |
| Número de artículo para calibración DAkKS | 963-130 |
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |

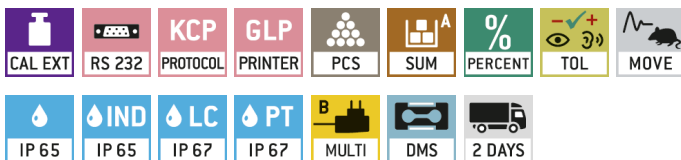
KERN BID 1T-4LM



Balanza de suelo con la mejor relación calidad-precio, opcionalmente con homologación

Pictogramas

STANDARD



OPTION



FACTORY

