

KERN HFD 10T-3IP

KERN

Balanza de grúa robusta de alta resolución, con grado de protección IP67



Categoría

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Marca | KERN |
| Categoría de producto | Balanza industrial |
| Grupo de producto | Balanza de grúa |
| Familia de productos | HFD |

Sistema de medición

| | |
|--|-------------------------------------|
| Tipo de balanza | Balanza multirango |
| Sistema de pesaje | Tiras de medición de ensanchamiento |
| Campo de pesaje [Max] | 3000 kg; 6000 kg; 12000 kg |
| Lectura [d] | 1 kg; 2 kg; 5 kg |
| Reproducibilidad | 1 kg; 2 kg; 5 kg |
| Linealidad | ± 2 kg; 4 kg; 10 kg |
| Resolución | 3.000, 3.000, 2.400 |
| Rango de tara | 11995 kg |
| Posibilidades de ajuste | Ajuste con peso externo |
| Peso recomendado para ajuste | 12000 kg (M1) |
| Posibles puntos de ajuste | 12000 kg |
| Tiempo de estabilización | 2 s |
| Tiempo de calentamiento | 10 min; 10 min; 10 min |
| Fluencia máxima (15 minutos) | 10 kg |
| Fluencia máxima (30 minutos) | 20 kg |
| No es posible una carga excéntrica/descentrada | ✓ |
| Unidad predefinida | kg |
| Unidades de medición | kg |
| Frecuencia de medición interna | 10 Hz |
| Tolerancia (% de [Max]) | 0,2% |
| Célula de pesaje tipo de carga | HS-16 15T |
| Conexión de la célula de pesaje | 4 conductores |

Pantalla

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Tipo de pantalla | LCD |
| Pantalla retroiluminación | LED blanco |
| Pantalla tamaño | 115 x40 mm |
| Pantalla altura de dígitos | 30 mm |
| Lenguajes de interfaz de usuario | Lenguaje simbólico |

Diseño

| | |
|--|-------------------------|
| Dimensiones completamente montado (A×P×A) | 584×194×180 mm |
| Dimensiones indicador (A×P×A) | 194×160×129 mm |
| Dimensiones de carcasa - anchura (A) | 194 mm |
| Dimensiones de carcasa - profundo (B) | 129 mm |
| Dimensiones de carcasa - altura/ longitud (C) | 160 mm |
| Dimensiones - altura total/longitud total (D) | 584 mm |
| Dimensiones - longitud interior (E) | 521 mm |
| Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F) | 82,5 mm |
| Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G) | 82,5 mm |
| Dimensiones corchete/arriba - espesor (I) | 31,75 mm |
| Dimensiones gancho/abajo - espesor (I) | 31,75 mm |
| Material de carcasa | aluminio fundido |
| Material suspensión | acero forjado sin alear |
| Material gancho de carga | acero forjado sin alear |
| Material célula(s) de carga | acero de alta aleación |
| Células de carga - número | 1 |

Funciones

| | |
|--|---------------------------------|
| Función de memoria total | ✓ |
| Nivel de formulación/suma | Sum A |
| Funcionamiento inalámbrico | ✓ |
| Indicación de capacidad | ✓ |
| Alcance módulo de radio | 20 m |
| Función Standby | ✓ |
| Función Hold | ✓ |
| Protección IP - unidad completa | IP67 |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador | 3 min off 5 min 15 min |
| Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador de red | seleccionable |

KERN HFD 10T-3IP

KERN

Balanza de grúa robusta de alta resolución, con grado de protección IP67

| | |
|----------------------------|----------------------------------|
| Función de tara | manualmente (una y varias veces) |
| Número de teclas de manejo | 5 |

Alimentación

| | |
|--|------------------------------------|
| Alimentación suministrada | Acumulador y suministro de energía |
| Fuente de alimentación de enchufe tipo | Fuente de alimentación de enchufe |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro | EURO UK CH |
| Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional | EURO UK CH |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 110 V - 240 V AC |
| Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max] | 12 V DC, 2500 mA |
| Tipo de batería / acumulador | Li-Ion |
| Pila | 1×12 V, Type 23 A |
| Conexión de la batería | Terminales enchufables |
| Batería capacidad | 5.200 mAh |
| Acumulador | 7,4 V, 5200 mAh |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación | 30 h |
| Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación | 70 h |
| Acumulador tiempo de carga | 12 h |

Condiciones medioambientales

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

Homologación

| | |
|--------------------|---|
| Marca CE | ✓ |
| Comprobado por TÜV | ✓ |

Servicios

| | |
|---|----------|
| Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación | 961-252 |
| Número de artículo para calibración DAkkS | 963-133H |

| | |
|--|---------|
| Número de artículo para certificado de conformidad | 969-517 |
|--|---------|

Embalaje y envío

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Plazo de entrega | 1 d |
| Dimensiones del embalaje (A×P×A) | 720×270×270 mm |
| Método de envío | Servicio de paquetes |
| Peso neto aprox. | 22 kg |
| Peso bruto aprox. | 24 kg |
| Peso de envío | 23 kg |

Pictogramas

STANDARD



OPTION

