KERN **HFM 10T1**

Robusta balanza de grúa industrial con pantalla LED brillante para una lectura óptima en condiciones ambientales desfavorables



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
Grupo de producto	Balanza de grúa
Familia de productos	HFM

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	10000 kg
Lectura [d]	1 kg
Reproducibilidad	5 kg
Linealidad	± 10 kg
Resolución	10.000
Rango de tara	10000 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10000 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Unidades de medición	kg
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Fluencia máxima (15 minutos)	4 kg
Fluencia máxima (30 minutos)	8 kg
Unidad predefinida	kg

Pantalla

Tipo de pantalla	Segmentos LED
Pantalla retroiluminación	LED
Pantalla altura de dígitos	30 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	300×190×850 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	300×230×190 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	300 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	230 mm
Dimensiones de carcasa - altura/longitud (C)	190 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	840 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	750 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	92 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	60 mm
Material de carcasa	aluminio fundido
Material gancho de carga	acero, lacado
Material carcasa de pantalla	aluminio fundido
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Células de carga - número	1

Funciones

Funcionamiento inalámbrico	✓
Pesajes inferiores	No
Alcance módulo de radio	20 m
Función Hold	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	off 5 min 10 min 30 min 20 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	4

Alimentación

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
Tipo de fuente de alimentación	Fuente de alimentación de enchufe
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US CH

KERN **HFM 10T1**

Robusta balanza de grúa industrial con pantalla LED brillante para una lectura óptima en condiciones ambientales desfavorables

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO AUS UK US CH
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, 500 mA
Toma de corriente para la fuente de alimentación	Conector hueco, interior plus, Ø exterior 5,5 mm, Ø interior 2,1 mm, largo 9,5 mm
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Pila	1×12 V, Type 23 A
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Pila tiempo de carga	50 h
Batería capacidad	10.000 mAh
Batería tensión	6 V
Número de células de la batería	1
Batería – Peso individual	1748 g
Batería – Peso total en el artículo	1748 g
Capacidad de la batería (Wh)	60 Wh
Test superadas según UN 38.3	✓
Acumulador	6 V, 10 Ah
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	50 h
Acumulador tiempo de carga	14 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente fija, sin corriente de fuga (aislado)

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	0 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %
Temperatura de almacenamiento [Min]	-20 °C
Temperatura de almacenamiento [Max]	60 °C

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

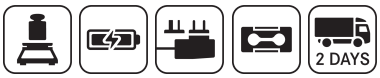
Plazo de entrega	2 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	800×600×600 mm
Método de envío	Transporte
Peso neto aprox.	34 kg
Peso bruto aprox.	44 kg
Peso de envío	57,6 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761111684
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

