

KERN HFM 5T0.5

KERN

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



Pantalla altura de dígitos	30 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Inglés

Diseño	
Dimensiones completamente montado (A×P×A)	310×230×800 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	300×190×230 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)	730 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	650 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	74 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	55 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	✓
	off
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/ acumulador	5 min 10 min 30 min 20 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Número de teclas de manejo	4

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 US CH

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

Sistema de medición	
Tipo de balanza	Balanza de un rango
Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	5000 kg
Lectura [d]	0,5 kg
Reproducibilidad	2,5 kg
Linealidad	± 5 kg
Resolución	10.000
Rango de tara	-5000 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	5000 kg (M1)
Posibles puntos de ajuste	5000 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	30 min
Fluencia máxima (15 minutos)	2 kg
Fluencia máxima (30 minutos)	4 kg
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg
Tolerancia (% de [Max])	0,2%

Pantalla	
Tipo de pantalla	LED
Pantalla retroiluminación	LED

KERN HFM 5T0.5

KERN

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]	110 V - 230 V AC
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V, 500 mA
Tipo de batería / 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
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

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	963-132H
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Embalaje y envío

Plazo de entrega	1 d
Dimensiones del embalaje (A×P×A)	400×810×455 mm

Peso neto	17,8 kg
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	18 kg
Peso bruto aprox.	28 kg
Peso de envío	29,5 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

