

KERN HFA 5T-3

KERN

Compacta balanza de grúa con pantalla integrada, puede emplearse también para mediciones de fuerza de tracción



Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Industrial scale
Grupo de producto	Balanza de grúa
Familia de productos	HFA

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]	2 kg
Resolución	2.500
Linealidad	± 4 kg
Reproducibilidad	2 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb N
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	3000 kg (M3)
Posibles puntos de ajuste	3000 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Fluencia máxima (15 minutos)	4 kg
Fluencia máxima (30 minutos)	8 kg
Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable recubierto de silicona
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Frecuencia de medición interna	60 Hz

Homologación

Marca CE	✓
----------	---

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	sí
Pantalla altura de dígitos - dígito más pequeño	2 mm
Pantalla altura de dígitos	23 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	90×61×255 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	90 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	62 mm
Dimensiones de carcasa - altura/ longitud (C)	100 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	255 mm
Dimensiones corchete/arriba - espesor (I)	30 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	30 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	165 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	30 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	30 mm
Material de carcasa	acero
Material gancho de carga	acero
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Células de carga - número	1

Funciones

Número de teclas de manejo	5
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min 5 min 30 min 15 min
Función de tara	manualmente (varias veces)
Función Hold	✓
Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual

KERN HFA 5T-3

KERN

Compacta balanza de grúa con pantalla integrada, puede emplearse también para mediciones de fuerza de tracción

Función Peak	✓
Pesajes inferiores	No

Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envío	4,55 kg

Alimentación

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
--	---------------------------

Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	9 V, 800 mA
--	-------------

Fuente de alimentación de enchufe tipo	Fuente de alimentación de enchufe
--	-----------------------------------

Alimentación suministrada	Acumulador y suministro de energía
---------------------------	------------------------------------

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - incluido en el alcance de suministro	EURO UK US
--	------------------

Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK US CH
--	------------------------

Acumulador tiempo de carga	12 h
----------------------------	------

Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	15 h
--	------

Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	30 h
--	------

Pila	3× 1.5 V AA
------	-------------

Tipo de batería / acumulador	NiMH
------------------------------	------

Conexión de la batería	Almohadilla + Muelle
------------------------	----------------------

Batería capacidad	1.800 mAh
-------------------	-----------

Batería tensión	3,6 V
-----------------	-------

Pila tiempo de carga	30 h
----------------------	------

Condiciones medioambientales

Humedad ambiental [Max]	80 %
-------------------------	------

Temperatura ambiental [Min]	5 °C
-----------------------------	------

Temperatura ambiental [Max]	35 °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)	395×325×125 mm
----------------------------------	----------------

Peso neto	3,95 kg
-----------	---------

Método de envío	Servicio de paquetes
-----------------	----------------------

Peso neto aprox.	4,0 kg
------------------	--------

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
--	---------

Pictogramas

STANDARD



OPTION

