

# KERN HFA 10T-3

# KERN

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



## Categoría

Marca	KERN
Categoría de producto	Balanza industrial
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]	10000 kg
Lectura [d]	5 kg
Reproducibilidad	5 kg
Linealidad	± 10 kg
Resolución	2.000
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	10000 kg (M3)
Posibles puntos de ajuste	10000 kg
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	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 lb N
Frecuencia de medición interna	60 Hz
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Célula de pesaje tipo de carga	acero inoxidable recubierto de silicona

## 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	Inglés Lenguaje simbólico

## Diseño

Dimensiones de carcasa (A×P×A)	90×71,6×275 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	90 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	72 mm
Dimensiones de carcasa - altura/ longitud (C)	100 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	275 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	185 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	40 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	40 mm
Dimensiones corchete/arriba - espesor (I)	40 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	40 mm
Material de carcasa	acero
Material gancho de carga	acero
Material carcasa de pantalla	Acero
Material célula(s) de carga	acero inoxidable
Células de carga - número	1

## Funciones

Pesaje de tolerancia	✓
Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Pesajes inferiores	No
Indicación de capacidad	✓
Función Hold	✓
Función Peak	✓
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptador de red	5 min 30 min 15 min

# KERN HFA 10T-3

# KERN

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

Función de tara	manualmente (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 US
--	------------------

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

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
--	-------------

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

Pila	3×1.5 V AA
------	------------

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

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

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

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

Acumulador	HFA-A01
------------	---------

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

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

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

## Condiciones medioambientales

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

Temperatura ambiental [Max]	35 °C
-----------------------------	-------

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	1 d
------------------	-----

Dimensiones del embalaje (A×P×A)	390×315×125 mm
----------------------------------	----------------

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

Peso neto aprox.	6 kg
------------------	------

Peso bruto aprox.	7 kg
-------------------	------

Peso de envío	6,5 kg
---------------	--------

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

