

KERN HFA 600K-1

KERN

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



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)	90×55×255 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)	27 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	165 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	27 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	30 mm
Material de carcasa	aluminio
Material gancho de carga	casquillo de acero inoxidable
Material célula(s) de carga	aluminio
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	✓

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]	600 kg
Lectura [d]	0,2 kg
Resolución	3.000
Linealidad	± 0,6 kg
Reproducibilidad	0,2 kg
Unidad predefinida	kg
Unidades de medición	kg lb N
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	600 kg (M3)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Fluencia máxima (15 minutos)	800 g
Fluencia máxima (30 minutos)	1,6 kg
Célula de pesaje tipo de carga	aluminio recubierto de silicona
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Frecuencia de medición interna	60 Hz

KERN HFA 600K-1

KERN

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

Pesaje de tolerancia - tipo de señal	visual
Función Peak	✓
Pesajes inferiores	No

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 [Min]	0 %
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)	390×315×120 mm
Peso neto	1,8 kg

Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	1,8 kg
Peso bruto aprox.	2,6 kg
Peso de envío	2,9 kg

Servicios

Número de artículo para ajuste para el lugar de instalación	961-250
Número de artículo para calibración DAkkS	963-130H
Número de artículo para certificado de conformidad	969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

