KERN **HFD 6T-3IP**

Balanza de grúa robusta de alta resolución, con grado de protección IP67



Categoría

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

Sistema de medición

Sistema de pesaje	Tiras de medición de ensanchamiento
Campo de pesaje [Max]	1500 kg; 3000 kg; 6000 kg
Lectura [d]	0,5 kg; 1 kg; 2 kg
Reproducibilidad	0,5 kg; 1 kg; 2 kg
Linealidad	± 1 kg; 2 kg; 4 kg
Resolución	3.000, 3.000, 3.000
Rango de tara	5998 kg
Posibilidades de ajuste	Ajuste con peso externo
Peso recomendado para ajuste	6000 kg (M1)
Tiempo de estabilización	2 s
Tiempo de calentamiento	10 min; 10 min; 10 min
Conexión de la célula de pesaje	4 conductores
No es posible una carga excéntrica/descentrada	✓
Tipo de balanza	Balanza multirango
Unidades de medición	kg
Frecuencia de medición interna	10 Hz
Tolerancia (% de [Max])	0,2%
Fluencia máxima (15 minutos)	8 kg
Fluencia máxima (30 minutos)	16 kg
Unidad predefinida	kg
Célula de pesaje tipo de carga	HS-16 8T

Pantalla

Tipo de pantalla	LCD
Pantalla retroiluminación	LED blanco
Pantalla tamaño	115×40 mm
Pantalla altura de dígitos	30 mm
Lenguajes de interfaz de usuario	Lenguaje simbólico

Diseño

Dimensiones completamente montado (A×P×A)	518×194×151 mm
Dimensiones indicador (A×P×A)	194×160×129 mm
Dimensiones de carcasa - anchura (A)	194 mm
Dimensiones de carcasa - profundo (B)	129 mm
Dimensiones de carcasa - altura/longitud (C)	160 mm
Dimensiones - altura total/longitud total (D)	518 mm
Dimensiones - longitud interior (E)	467 mm
Dimensiones corchete/arriba - diámetro de orificio (F)	68,3 mm
Dimensiones gancho/abajo - diámetro de orificio (G)	68,3 mm
Dimensiones corchete/arriba - espesor (I)	25,4 mm
Dimensiones gancho/abajo - espesor (I)	25,4 mm
Material de carcasa	aluminio fundido
Material suspensión	acero forjado sin alear
Material gancho de carga	acero forjado sin alear
Material célula(s) de carga	acero de alta aleación
Células de carga - número	1

Funciones

Función de memoria total	✓
Nivel de formulación/suma	Sum A
Funcionamiento inalámbrico	✓
Indicación de capacidad	✓
Alcance módulo de radio	20 m
Función Standby	✓
Función Hold	✓
Protección IP - unidad completa	IP67
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con pilas/acumulador	3 min off 5 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) en funcionamiento con adaptor de red	seleccionable

KERN **HFD 6T-3IP**

Balanza de grúa robusta de alta resolución, con grado de protección IP67

Función de tara	manualmente (una y varias veces)
Número de teclas de manejo	5

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 CH
Fuente de alimentación de enchufe / adaptador para países - opcional	EURO UK CH
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	110 V - 240 V AC
Fuente de alimentación extraíble	desmontable
Tensión de entrada fuente de alimentación / electricidad [Max]	12 V DC, 2500 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	Li-Ion
Pila	1×12 V, Type 23 A
Conexión de la batería	Terminales enchufables
Batería capacidad	5.200 mAh
Número de células de la batería	4
Batería – Peso individual	193 g
Batería – Peso total en el artículo	772 g
Capacidad de la batería (Wh)	38,48 Wh
Test superadas según UN 38.3	✓
Acumulador	7,4 V, 5200 mAh
Acumulador tiempo de funcionamiento - con retroiluminación	30 h
Acumulador tiempo de funcionamiento - sin retroiluminación	70 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Batería/acumulador conectado	conectado eléctricamente de fija, sin aislamiento

Condiciones medioambientales

Temperatura ambiental [Min]	-10 °C
Temperatura ambiental [Max]	40 °C
Humedad ambiental [Min]	0 %
Humedad ambiental [Max]	80 %

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)	720×275×265 mm
Método de envío	Servicio de paquetes
Peso neto aprox.	15 kg
Peso bruto aprox.	17 kg
Peso de envío	17 kg

Información sobre el producto

GTIN/Número EAN	4045761229594
Clasificación REACH	ninguna sustancia prohibida

Pictogramas

STANDARD



OPTION

