

# KERN HFA 600K-1

**KERN**

Balança de grua compacta com indicação integrada, também utilizável para medições de forças de tração



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de grua
Família de produto	HFA

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	600 kg
Leitura [d]	0,2 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 0,6 kg
Reprodutibilidade	0,2 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
	lb
	N
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	600 kg (M3)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Fluência máxima (15 minutos)	800 g
Fluência máxima (30 minutos)	1,6 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio revestida de silicone
Tolerância (% de [Max])	0,2%
Frequência de medição interna	60 Hz

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	2 mm
Ecrã altura de dígitos	23 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	90×55×255 mm
Dimensões da caixa - largura (A)	90 mm
Dimensões da caixa - fundo (B)	62 mm
Dimensões da caixa - altura/comprimento (C)	100 mm
Dimensões - altura total/comprimento total (D)	255 mm
Dimensões olhal/acima - espessura (H)	30 mm
Dimensões gancho/abaixo - diâmetro de orifício (G)	27 mm
Dimensões - comprimento interior (E)	165 mm
Dimensões olhal/acima - diâmetro de orifício (F)	27 mm
Dimensões gancho/abaixo - espessura (I)	30 mm
Material da caixa	alumínio
Material gancho de carga	bucha de aço inox
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1

## Funções

Número de teclas para operação	5
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	5 min
	30 min
	15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min
	5 min
	30 min
15 min	
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função Hold	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	visual

# KERN HFA 600K-1

# KERN

Balança de grua compacta com indicação integrada, também utilizável para medições de forças de tração

Função Peak	✓
Pesagens em suspensão	Não

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	9 V, 800 mA
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - contido no volume de fornecimento	EURO UK US EURO
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	UK US CH
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	15 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	30 h
Bateria	3× 1.5 V AA
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria capacidade	1.800 mAh
Bateria tensão	3,6 V
Bateria tiempo de carga	30 h

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	390×315×120 mm
Peso líquido	1,8 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,8 kg
Peso bruto aprox.	2,6 kg

Peso de envio	2,9 kg
---------------	--------

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-250
Número do artigo para calibração DAkkS	963-130H
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

