

# KERN HFC 3T-3

**KERN**

Balança grua compacta para a utilização em condições ambientais agrestes, com terminal manual confortável



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

Sistema de medição	
Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3000 kg
Leitura [d]	1 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 2 kg
Reprodutibilidade	1 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb N
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	3000 kg (M3)
Possíveis pontos de ajuste	3000 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Fluência máxima (15 minutos)	4 kg
Fluência máxima (30 minutos)	8 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio revestida de silicone
Tolerância (% de [Max])	0,2%
Frequência de medição interna	10 Hz

Homologação	
Sinal CE	✓

Ecrã	
Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD com retroiluminação
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	23 mm

Desenho	
Dimensões visor (L×P×A)	88×64×256 mm
Dimensões da caixa (L×P×A)	90×61×255 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 caixa do ecrã	Metal
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	8
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	acusticamente visual
Função Peak	✓
Alcance módulo rádio-elétrico	20 m

# KERN HFC 3T-3

# KERN

Balança grua compacta para a utilização em condições ambientais agrestes, com terminal manual confortável

Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓
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
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO 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	40 h

## Condições ambientais

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)	505×405×125 mm
Peso líquido	2,15 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	2,2 kg
Peso bruto aprox.	3,6 kg

Peso de envio	5,1 kg
---------------	--------

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-252
Número do artigo para calibração DAkKS	963-132H
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION

