

KERN HFC 1T-4

KERN

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



Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	23 mm
Idiomas da interface do utilizador	Inglês Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	90×55×255 mm
Dimensões visor (L×P×A)	88×64×256 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 - comprimento interior (E)	165 mm
Dimensões olhal/acima - diâmetro de orifício (F)	27 mm
Dimensões gancho/abaixo - diâmetro de orifício (G)	27 mm
Dimensões olhal/acima - espessura (H)	30 mm
Dimensões gancho/abaixo - espessura (I)	30 mm
Material da caixa	alumínio
Material gancho de carga	bucha de aço inox
Material caixa do ecrã	Metal
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1

Funções

Função de memória total	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Pesagens em suspensão	Não
Indicador de capacidade	✓
Alcance módulo rádio-elétrico	20 m
Função Hold	✓
Função Peak	✓
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	5 min 30 min 15 min

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]	1000 kg
Leitura [d]	0,5 kg
Reprodutibilidade	0,5 kg
Linearidade	± 1 kg
Resolução	2.000
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	1000 kg (M3)
Possíveis pontos de ajuste	1000 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Fluência máxima (15 minutos)	1 kg
Fluência máxima (30 minutos)	2 kg
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb N
Frequência de medição interna	10 Hz
Tolerância (% de [Max])	0,2%
Célula de pesagem tipo	alumínio revestida de silicone

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tipo	LCD com retroiluminação

KERN HFC 1T-4

KERN

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

Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	8

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Acumulador e fornecimento de energia
Fonte de alimentação por ficha tipo	Dispositivo para rede com ficha
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
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corriente [Max]	9 V, 800 mA
Tipo de bateria / acumulador	NiMH
Bateria	3×1.5 V AA
Conexão da bateria	Almofada + Mola
Bateria tiempo de carga	40 h
Bateria capacidade	1.800 mAh
Bateria tensão	3,6 V
Acumulador	HFA-A01
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	15 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	30 h
Acumulador tiempo de carga	12 h

Condições ambientais

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

Homologação

Sinal CE	✓
Testado pelo TÜV	✓

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

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	505×395×120 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,8 kg
Peso bruto aprox.	2,8 kg
Peso de envio	4,8 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

