

KERN HFD 10T-3

KERN

Balança de grua, robusta, de alta resolução



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de gama múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3000 kg; 6000 kg; 12000 kg
Leitura [d]	1 kg; 2 kg; 5 kg
Resolução	3.000, 3.000, 2.400
Linearidade	± 2 kg; 4 kg; 10 kg
Reprodutibilidade	1 kg; 2 kg; 5 kg
Zona de tara	11995 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	12000 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	12000 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min; 10 min
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Fluência máxima (15 minutos)	10 kg
Fluência máxima (30 minutos)	20 kg
Célula de pesagem tipo	HS-16 15T
Ligação da célula de pesagem	4-condutores
Tolerância (% de [Max])	0,2%
Frequência de medição interna	10 Hz

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã tamanho	115 x40 mm
Ecrã retroiluminado	LED branco
Ecrã altura de dígitos	30 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	194×160×129 mm
Dimensões da caixa - largura (A)	194 mm
Dimensões da caixa - fundo (B)	129 mm
Dimensões da caixa - altura/comprimento (C)	160 mm
Dimensões - altura total/comprimento total (D)	584 mm
Dimensões gancho/abaixo - diâmetro de orifício (G)	82,5 mm
Dimensões - comprimento interior (E)	521 mm
Dimensões olhal/acima - diâmetro de orifício (F)	82,5 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	584×194×180 mm
Material da caixa	alumínio fundido
Material gancho de carga	aço não-ligado forjado
Material suspensão	aço não-ligado forjado
Material célula(s) de carga	aço de alta liga
Células de carga - número	1

Funções

Número de teclas para operação	5
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	seleccionável
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min off 5 min 15 min
Funcionamento sem fios	✓
Indicador de capacidade	✓
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Função Standby	✓
Alcance módulo rádio-elétrico	20 m
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓

KERN HFD 10T-3

KERN

Balança de grua, robusta, de alta resolução

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 240 V AC
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V DC, 2500 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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	30 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	70 h
Bateria	1×12 V, Type 23 A
Tipo de bateria / acumulador	Li-Ion
Conexão da bateria	Terminais de encaixe
Bateria capacidade	5.200 mAh
Bateria tensão	7,4 V

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	725×280×270 mm
Peso líquido	21,2 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	22 kg
Peso bruto aprox.	24 kg
Peso de envio	22,7 kg

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-252
Número do artigo para calibração DAkKS	963-133H

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

Pictogramas

STANDARD



OPTION

