

KERN HFM 3T0.5

KERN

Balança de grua industrial robusta com visor LED brilhante para uma leitura ideal em condições ambientais desfavoráveis



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	3000 kg
Leitura [d]	0,5 kg
Resolução	6.000
Linearidade	± 2 kg
Reprodutibilidade	1 kg
Zona de tara	-3000 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	3000 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	3000 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	30 min
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Fluência máxima (15 minutos)	2 kg
Fluência máxima (30 minutos)	4 kg
Célula de pesagem tipo	alumínio IP67 revestida de silicone + placa colada
Tolerância (% de [Max])	0,2%

Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

Ecrã

Tipo de exposição	LED
Ecrã altura de dígitos	30 mm
Idiomas da interface do utilizador	Inglês

Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	270×175×200 mm
Dimensões da caixa - largura (A)	270 mm
Dimensões da caixa - fundo (B)	200 mm
Dimensões da caixa - altura/comprimento (C)	175 mm
Dimensões - altura total/comprimento total (D)	610 mm
Dimensões gancho/abaixo - diâmetro de orifício (G)	40 mm
Dimensões - comprimento interior (E)	540 mm
Dimensões olhal/acima - diâmetro de orifício (F)	74 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	270×175×610 mm
Material caixa do ecrã	Alumínio fundido
Material da caixa	alumínio fundido
Material gancho de carga	aço, lacado
Material célula(s) de carga	alumínio

Funções

Número de teclas para operação	4
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	seleccionável
	off
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	5 min 10 min 30 min 20 min
Funcionamento sem fios	✓
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Função Hold	✓
Alcance módulo rádio-elétrico	20 m
Pesagens em suspensão	Não
Protecção IP - célula de carga	IP67

KERN HFM 3T0.5

KERN

Balança de grua industrial robusta com visor LED brilhante para uma leitura ideal em condições ambientais desfavoráveis

Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	110 V - 230 V AC
Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]	12 V, 500 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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador tiempo de carga	14 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	50 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Bateria	1×12 V, Type 23 A
Tipo de bateria / acumulador	Pb
Conexão da bateria	Terminais de encaixe
Bateria capacidade	10.000 mAh
Bateria tensão	6 V

Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	0 %
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura ambiente [Min]	0 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura de armazenamento [Min]	-20 °C
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Embalagem e expedição

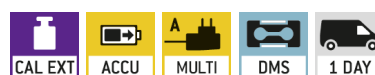
Leitura força [d] (N)	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	375×545×340 mm
Peso líquido	15,7 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	16 kg
Peso bruto aprox.	18 kg
Peso de envio	18 kg

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

