

KERN HCD 100K-2D

KERN

Balança de grua, de alta resolução, para cargas de até 60 kg; 150 kg



Categoria

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

Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de divisão múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	60 kg; 150 kg
Leitura [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Reprodutibilidade	0,02 kg; 0,05 kg
Linearidade	± 0,04 kg; 0,1 kg
Resolução	3.000, 3.000
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	100 kg (M1)
Possíveis pontos de ajuste	150 kg
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Fluência máxima (15 minutos)	200 g
Fluência máxima (30 minutos)	400 g
Carga excêntrica/off-centre não é possível	✓
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg lb N
Tolerância (% de [Max])	0,2%
Célula de pesagem tipo	alumínio

Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	28 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	150×79×97 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	150×79×276 mm
Dimensões visor (L×P×A)	150×79×97 mm
Dimensões da caixa - largura (A)	150 mm
Dimensões da caixa - fundo (B)	79,3 mm
Dimensões da caixa - altura/comprimento (C)	97,7 mm
Dimensões - altura total/comprimento total (D)	276,1 mm
Dimensões - comprimento interior (E)	246,5 mm
Dimensões olhal/acima - diâmetro de orifício (F)	26 mm
Dimensões gancho/abaixo - diâmetro de orifício (G)	18 mm
Dimensões olhal/acima - espessura (H)	9,6 mm
Dimensões gancho/abaixo - espessura (I)	17 mm
Material da caixa	plástico
Material gancho de carga	aço inox
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material célula(s) de carga	alumínio
Células de carga - número	1

Funções

Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função Hold	✓
Função Peak	✓
	3 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	5 min 10 min 30 min 20 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min
Função de tarar	manualmente (várias vezes)
Número de teclas para operação	4

KERN HCD 100K-2D

KERN

Balança de grua, de alta resolução, para cargas de até 60 kg; 150 kg

Fornecimento de energia

Fonte de alimentação fornecida	Bateria
Tipo de bateria / acumulador	Alcalino(-manganês)
Bateria	4×1.5 V AA
Conexão da bateria	Inserção da pilha
Bateria tiempo de carga	100 h
Bateria tensão	6 V
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	20 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	50 h
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador opcional	Acumulador opcional

Condições ambientais

Temperatura ambiente [Min]	5 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Humidade ambiente [Max]	80 %
Temperatura de armazenamento [Max]	60 °C

Homologação

Sinal CE	✓
Testado pelo TÜV	✓

Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-249
Número do artigo para calibração DAkKS	963-129H
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

Embalagem e expedição

Prazos de fornecimento	1 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	290×220×140 mm
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	1,2 kg
Peso bruto aprox.	1,6 kg
Peso de envio	1,8 kg

Pictogramas

STANDARD



OPTION

