

# KERN GAB 30K5DNM

**KERN**

Balança de controlo e porcionamento, opcionalmente com aferição



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de mesa
Família de produto	GAB

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de divisão múltipla
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	15 kg; 30 kg
Leitura [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Resolução	3.000, 3.000
Linearidade	± 0,005 kg; 0,01 kg
Reprodutibilidade	0,005 kg; 0,01 kg
Zona de tara	29,99 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg g
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg g
Peso mínimo [Min]	0,1 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	30 kg (M1)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min; 10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg

## Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,005 kg; 0,01 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	24 mm

## Desenho

Dimensões da caixa (L×P×A)	315×350×100 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	315×350×125 mm
Material da caixa	plástico
Material superfície de pesagem	aço inox
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	295×225 mm
Material célula(s) de carga	alumínio
Pés de nivelamento ajustáveis	✓

## Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	seleccionável
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	seleccionável
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Determinação de percentagens	✓
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓
Pesagens em suspensão	Não
Interfaces	RS-232 de série
Protecção IP - unidade completa	-

## Contagem

Menor peso parcial na contagem de unidades	1 g
Menor peso parcial na contagem de unidades - em condições normais	10 g
Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
Resolução de contagem (Condições de laboratório)	30.000

# KERN GAB 30K5DNM

# KERN

Balança de controlo e porcionamento, opcionalmente com aferição

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
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	Unidade de 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 opcional	Acumulador opcional - interno
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	40 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	90 h
Tipo de bateria / acumulador	Pb

## 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)	445×375×205 mm
Peso líquido	3 kg
Método de envio	Serviço de encomendas
Peso líquido aprox.	3,0 kg
Peso bruto aprox.	4,6 kg
Peso de envio	6,8 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-248
Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação)	965-228
Número do artigo para calibração DAkkS	963-128
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

