

# KERN UFB 1.5T0.5M

# KERN

Balança de paletes móvel com tomada de carga de aço (IP67), opcionalmente com aferição



Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,5 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos	52 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	250×160×58 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	1190×840×90 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material superfície de pesagem	aço com revestimento de pótermoendurecido
Material plataforma	aço, revestido a pó
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	1190×840 mm
Comprimento do cabo	5 m
Visor comprimento do cabo	5 m
Comprimento permitido do cabo visor [Max]	30 m
Material célula(s) de carga	aço ligado
Células de carga - número	4
Pés de nivelamento ajustáveis	✓
Coluna inclinação	✓

## Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	off 5 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	off 5 min 15 min
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Função de contagem	✓
Pesagem de tolerância	✓
Pesagem de tolerância - tipo de sinal	acusticamente visual
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Nível de receita/summing	Sum A
Função de memória total	✓
Pesagens em suspensão	Não

## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balança industriais
Grupo de produto	Balança de paletes
Família de produto	UFB

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	1500 kg
Leitura [d]	0,5 kg
Resolução	3.000
Linearidade	± 1 kg
Reprodutibilidade	0,5 kg
Zona de tara	-1500 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Peso mínimo [Min]	10 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	1500 kg (M2)
Tempo transitório	2 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	1 kg
Célula de pesagem tipo	ZEMIC H8C 1 ton
Ligação da célula de pesagem	4-condutores

## Homologação

Sinal CE	✓
----------	---

# KERN UFB 1.5T0.5M

# KERN

Balança de paletes móvel com tomada de carga de aço (IP67), opcionalmente com aferição

Interfaces	RS-232 de série
	Bluetooth BTC (v2.0) (opcional, factory)
	análoga (0 - 10 V) (opcional, factory)
	análoga (4 - 20 mA) (opcional, factory)
Proteção IP - ecrã	sem proteção IP
Proteção IP - célula de carga	IP67

## Contagem

Possível quantidade de referência	10, 20, 50, 100, 200
-----------------------------------	----------------------

## Fornecimento de energia

Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 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 CH
Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional	EURO AUS UK US CH
Acumulador opcional	Acumulador opcional (factory)
Acumulador tiempo de carga	12 h
Acumulador tempo de operação - con retroiluminação	8 h
Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação	35 h
Bateria	sem bateria
Tipo de bateria / acumulador	Pb

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min]	10 %
Humidade ambiente [Max]	95 %
Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

## Embalagem e expedição

Leitura força [d] (N)	2 d
Dimensões da embalagem (L×P×A)	1400×875×300 mm

Peso líquido	51 kg
Método de envio	Transportadoras
Peso líquido aprox.	55 kg
Peso bruto aprox.	85 kg
Peso de envio	81 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem	961-250
Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação)	965-230
Número do artigo para calibração DAkks	963-130
Número do artigo para certificado de conformidade	969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

