

# KERN MPE 250K100HM

**KERN**

Balança pessoal de alta qualidade com função BMI assim como licença médica para a aplicação profissional no diagnóstico médico, aferição opcionalmente



## Categoria

Marca	KERN
Categoria de produto	Balanças médicas
Grupo de produto	Balança para pessoas
Família de produto	MPE

## Sistema de medição

Tipo de balança	Balança de amplitude única
Sistema de pesagem	Extensómetro
Gama de pesagem [Max]	250 kg
Leitura [d]	0,1 kg
Resolução	2.500
Linearidade	± 0,1 kg
Reprodutibilidade	0,1 kg
Zona de tara	249,9 kg
Unidade pré-ajustada	kg
Unidades de medição	kg
Unidades (se a unidade for avaliada em conformidade)	kg
Peso mínimo [Min]	2 kg
Possibilidades de ajuste	Ajuste com peso externo
Peso de aferição recomendado	200 kg (M1)
Tempo transitório	3 s
Tempo de aquecimento	10 min
Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max]	0,1 kg
Gama de medição vara de medição (cm)	90-100cm @ 0,1cm ± 0,5cm 100-205cm @ 0,1cm ± 1cm

## Homologação

Sinal CE	✓
Classe de precisão	III
Escala de verificação [e]	0,1 kg
Avaliação da conformidade possível ex works	✓
Homologação clínica	✓

## Ecrã

Tipo de exposição	LCD
Ecrã retroiluminado	sim
Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno	5 mm
Ecrã altura de dígitos	25 mm
Idiomas da interface do utilizador	Linguagem simbólica

## Desenho

Dimensões visor (L×P×A)	200×55×128 mm
Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A)	365×360×80 mm
Dimensões completamente montado (L×P×A)	365×570×2134 mm
Material caixa do ecrã	Plásticos
Material da caixa	aço, lacado
Material superfície de pesagem	material sintético
Dimensões superfície de pesagem (L×P)	365×360 mm
Rodas de transporte	✓
Coluna altura	940 mm

## Funções

Número de teclas para operação	7
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento de rede	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador	3 min 5 min 30 min 15 min
Função de tarar	manualmente (uma e várias vezes)
Função Hold	✓
Função de cálculo da média para condições de pesagem instáveis	✓
Função para cálculo do IMC	✓
Interfaces	RS-232 de série

# KERN MPE 250K100HM

# KERN

Balança pessoal de alta qualidade com função BMI assim como licença médica para a aplicação profissional no diagnóstico médico, aferição opcionalmente

## 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 Adaptador AC e função de bateria (bateria não incluída)

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 - interno

Acumulador tiempo de carga 12 h

Acumulador tempo de operação - con retroiluminação 20 h

Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação 40 h

Bateria 6×1.5 V AA

Tipo de bateria / acumulador Alcalino(-manganês)

Conexão da bateria Inserção da pilha

Bateria tiempo de carga 20 h

## Condições ambientais

Humidade ambiente [Min] 5 %

Humidade ambiente [Max] 80 %

Temperatura ambiente [Min] -10 °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) 1010×290×445 mm

Peso líquido 11,56 kg

Método de envio Serviço de encomendas

Peso líquido aprox. 12 kg

Peso bruto aprox. 15 kg

Peso de envio 26,1 kg

## Serviços

Número do artigo para ajustamento no local de montagem 961-249

Número do artigo para avaliação da conformidade (homologação) 965-129

Número do artigo para calibração DAkKS 963-129

Número do artigo para certificado de conformidade 969-517

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

