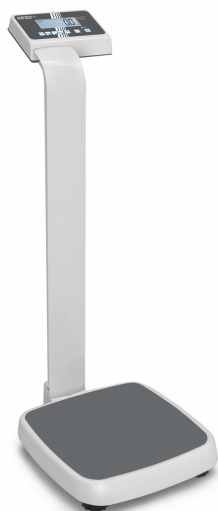


# KERN MPE 200K-1PEM

**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-E                |

## 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                     |
| Reprodutibilidade                   | 0,1 kg                     |
| Linearidade                         | ± 0,1 kg                   |
| Peso mínimo [Min]                   | 2 kg                       |
| Resolução                           | 2.500                      |
| Zona de tara                        | -249,9 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                     |
| Unidade pré-ajustada                | kg                         |
| Unidades de medição                 | kg                         |
| Avaliação da conformidade possível  | ✓                          |

## Ecrã

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Tipo de exposição   | LCD |
| Ecrã retroiluminado | sim |

|  |                     |
|--|---------------------|
| Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno | 2 mm                |
| Ecrã altura de dígitos                       | 25 mm               |
| Idiomas da interface do utilizador           | Linguagem simbólica |

## Desenho

|   |                    |
|---|--------------------|
| Dimensões completamente montado (L×P×A) | 365×570×1030 mm    |
| Dimensões visor (L×P×A)                 | 200×55×128 mm      |
| Dimensões superfície de pesagem (L×P)   | 365×360 mm         |
| Dimensões superfície de pesagem         | 365×360 mm         |
| Dimensões plataforma de pesagem (L×P×A) | 365×360×80 mm      |
| Material da caixa                       | aço, lacado        |
| Material superfície de pesagem          | material sintético |
| Material caixa do ecrã                  | Plásticos          |
| Nível de bolha                          | ✓                  |
| Coluna altura                           | 940 mm             |

## Funções

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

## Interface

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Interfaces | RS-232 de série |
|------------|-----------------|

## Fornecimento de energia

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Fonte de alimentação fornecida                                      | Bateria                         |
| Fonte de alimentação por ficha tipo                                 | Dispositivo para rede com ficha |
| 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                    |

# KERN MPE 200K-1PEM

# KERN

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

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Tipo de bateria / acumulador                       | Alcalino(-manganês)           |
| Bateria  | 6×1.5 V AA                    |
| Conexão da bateria                                 | Inserção da pilha             |
| Bateria tiempo de carga                            | 20 h                          |
| Bateria tensão                                     | 9 V                           |
| Acumulador   | MBC-A08                       |
| Acumulador tempo de operação - con retroiluminação | 20 h                          |
| Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação | 40 h                          |
| Acumulador tiempo de carga                         | 12 h                          |
| Acumulador opcional                                | Acumulador opcional - interno |

## Condições ambientais

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Temperatura ambiente [Min]         | -10 °C |
| Temperatura ambiente [Max]         | 40 °C  |
| Humidade ambiente [Max]            | 80 %   |
| Temperatura de armazenamento [Min] | -20 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 60 °C  |

## Homologação

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

## Embalagem e expedição

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Prazos de fornecimento         | 1 d                   |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 1010×290×445 mm       |
| Peso líquido                   | 10,8 kg               |
| Método de envio                | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox.            | 11 kg                 |
| Peso bruto aprox.              | 15 kg                 |
| Peso de envio                  | 26,1 kg               |

## Pictogramas

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

