

KERN EMB 200-3V

KERN

Balança escolar com função integrada de determinação da densidade



| Categoria | |
|----------------------|------------------------|
| Marca | KERN |
| Categoria de produto | Balança de laboratório |
| Grupo de produto | Balança escolar |
| Família de produto | EMB-V |

| Sistema de medição | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Tipo de balança | Balança de amplitude única |
| Sistema de pesagem | Extensómetro |
| Gama de pesagem [Max] | 200 g |
| Gama de pesagem [Max] (ct) | 1000 ct |
| Leitura [d] | 0,001 g |
| Leitura quilate [d] (ct) | 0,005 ct |
| Resolução | 200.000 |
| Linearidade | ± 0,005 g |
| Reprodutibilidade | 0,002 g |
| Unidade pré-ajustada | g |
| Unidades de medição | g ct |
| Possibilidades de ajuste | Ajuste com peso externo |
| Peso de aferição recomendado | 200 g (F1) |
| Tempo transitório | 2,5 s |
| Tempo de aquecimento | 120 min |
| Sobrecarga excêntrica com 1/3 [Max] | 0,005 g |
| Fluência máxima (15 minutos) | 10 mg |
| Fluência máxima (30 minutos) | 20 mg |

| Homologação | |
|-------------|---|
| Sinal CE | ✓ |

| Ecrã | |
|------------------------|-------|
| Tipo de exposição | LCD |
| Ecrã retroiluminado | sim |
| Ecrã altura de dígitos | 15 mm |

| Desenho | |
|-------------------------------------|--------------------|
| Dimensões da caixa (L×P×A) | 175×250×55 mm |
| Material da caixa | plástico |
| Material superfície de pesagem | material sintético |
| Dimensões superfície de pesagem (Ø) | 82 mm |

| Funções | |
|--|------------------------------|
| Número de teclas para operação | 9 |
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/ acumulador | 3 min |
| Função de tarar | manualmente (várias vezes) |
| Determinação da densidade | ✓ |
| Pesagens em suspensão | Gancho (incluído na entrega) |
| Interfaces | RS-232 de série |

| Fornecimento de energia | |
|---|--|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 230 V AC, 50 Hz |
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] | 9 V, 300 mA |
| Fonte de alimentação por ficha tipo | Dispositivo para rede com ficha |
| Fonte de alimentação fornecida | Fonte de alimentação e bateria incluídas |
| 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 | US |
| Acumulador opcional | Acumulador opcional |
| Acumulador tiempo de carga | 10 h |
| Acumulador tempo de operação - sem retroiluminação | 50 h |
| Bateria | 9 V Block |
| Tipo de bateria / acumulador | Alcalino(-manganês) |
| Bateria tensão | 9 V |
| Bateria tiempo de carga | 12 h |

KERN EMB 200-3V

Balança escolar com função integrada de determinação da densidade

Condições ambientais

| | |
|------------------------------------|--------|
| Humidade ambiente [Min] | 5 % |
| Humidade ambiente [Max] | 80 % |
| Temperatura ambiente [Min] | 5 °C |
| Temperatura ambiente [Max] | 35 °C |
| Temperatura de armazenamento [Min] | -10 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 40 °C |

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 220×290×150 mm |
| Peso líquido | 0,835 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 0,85 kg |
| Peso bruto aprox. | 1,6 kg |
| Peso de envio | 1,9 kg |

Serviços

| | |
|---|---------|
| Número do artigo para calibração DAkkS | 963-127 |
| Número do artigo para certificado de conformidade | 969-517 |

Pictogramas

STANDARD



OPTION

