

# KERN HMM-NP

**KERN**

Várias funções para tarefas de grande exigência



## Desenho

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Dimensões (L×P×A)          | 30×80×150 mm |
| Dimensões da caixa (L×P×A) | 30×80×150 mm |
| Material da caixa          | plástico     |
| Escala - Tipo de exibição  | Digital      |

## Funções

|   |       |
|---|-------|
| Auto-Off intervalo(s) em funcionamento a bateria/acumulador | 3 min |
| Medição 360° possível                                       | ✓     |
| Função estatística  | ✓     |
| Função memória  | ✓     |
| Memória - número de (designação da) amostra                 | 1     |
| Memória - número de resultados                              | 9     |

## Fornecimento de energia

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Fonte de alimentação fornecida | Bateria             |
| Bateria                        | 3×1.5 V AAA         |
| Tipo de bateria / acumulador   | Alcalino(-mangânês) |
| Bateria capacidade             | 1.200 mAh           |
| Bateria tensão                 | 4,5 V               |

## Embalagem e expedição

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N)          | 1 d                   |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 450×340×170 mm        |
| Peso líquido                   | 0,25 kg               |
| Método de envio                | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox.            | 0,25 kg               |
| Peso bruto aprox.              | 4,8 kg                |
| Peso de envio                  | 5,2 kg                |

## Serviços

|   |         |
|---|---------|
| Número do artigo para calibração de fábrica | 961-131 |
|---|---------|

## Categoria

|                      |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|
| Marca                | Sauter                            |
| Categoria de produto | Teste de dureza                   |
| Grupo de produto     | Aparelho de ensaio de dureza Leeb |
| Família de produto   | HMM                               |

## Sistema de medição

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Unidades de medição                              | HL<br>HV<br>HB<br>HRB<br>HRC<br>MPa |
| Tolerância (% de [Max])                          | 1%                                  |
| Escalas de dureza                                | HLD                                 |
| Leitura dureza [d] (HLx)                         | 1                                   |
| Aparelho de ensaio de dureza Leeb tipo de sensor | D                                   |
| Gama de medição [Min] (HLx)                      | 170                                 |
| Gama de medição [Max] (HLx)                      | 960                                 |
| Sonda de medição diâmetro                        | 2 cm                                |
| Sonda de medição longitude                       | 14,6 cm                             |
| Objecto de teste espessura [Min]                 | 3 mm                                |
| Objecto de teste peso mínimo [Min]               | 2 kg                                |

## Homologação

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

## Ecrã

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Tipo de exposição | LCD |
|-------------------|-----|

# KERN HMM-NP



Várias funções para tarefas de grande exigência

## Pictogramas

### STANDARD

---



### OPTION

---

