

# KERN TVO 1000N500S-LD

**KERN**

Conjunto prático para medições de trajetos de força em laboratório e na indústria



|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Curso [Max]                      | 500 mm     |
| Velocidade de movimento [Min]    | 1 mm/min   |
| Velocidade de movimento [Max]    | 500 mm/min |
| Velocidade de movimento variação | 0,5%       |

## Funções

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Indicação da velocidade               | ✓ |
| Função de repetição                   | ✓ |
| Medição do comprimento - posição zero | ✓ |
| Interruptor de limite                 | ✓ |

## Fornecimento de energia

|   |  |
|---|--|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 230 V AC, 50 Hz                                |
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max]      | 230 V AC, 50 Hz                                |
| Fonte de alimentação por ficha tipo                                 | Unidade de fornecimento de energia incorporada |
| Fonte de alimentação fornecida                                      | Unidade de fornecimento de energia             |
| Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional  | EURO<br>UK<br>CH                               |

## Condições ambientais

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Temperatura ambiente [Min]         | 10 °C  |
| Temperatura ambiente [Max]         | 40 °C  |
| Temperatura de armazenamento [Min] | -10 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 40 °C  |

## Embalagem e expedição

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Leitura força [d] (N)          | 2 d             |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 470×370×1150 mm |
| Peso líquido                   | 35 kg           |
| Método de envio                | Transportadoras |
| Peso líquido aprox.            | 36 kg           |
| Peso bruto aprox.              | 50 kg           |
| Peso de envio                  | 49 kg           |

## Categoria

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| Marca                | Sauter                      |
| Categoria de produto | Bancada de ensaio           |
| Grupo de produto     | Conjunto de banco de ensaio |
| Família de produto   | TVO-LD                      |

## Sistema de medição

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Medidor de comprimento       | Medidor de comprimento com interface de dados |
| Comprimento mensurável [Max] | 52 cm   |

## Homologação

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

## Ecrã

|  |                 |
|--|-----------------|
| Tipo de exposição                            | LED             |
| Ecrã tipo                                    | 7 segmentos LED |
| Ecrã altura de dígitos - dígito mais pequeno | 9 mm            |

## Desenho

|   |                     |
|---|---------------------|
| Dimensões (L×P×A)                       | 980×405×265 mm      |
| Dimensões da caixa (L×P×A)              | 980×405×265 mm      |
| Dimensões completamente montado (L×P×A) | 980×405×265 mm      |
| Material caixa do ecrã                  | Metal               |
| Força produzida [Max]                   | 1 kN                |
| Montagem - aplicação de força           | 5 × furo roscado M6 |
| Montagem - dissipação de força          | 5 × furo roscado M6 |
| Medição de alinhamento                  | vertical            |
| Tipo de tracção                         | Motor passo a passo |

# KERN TVO 1000N500S-LD



Conjunto prático para medições de trajetos de força em laboratório e na indústria

## Pictogramas

### STANDARD

---

