

KERN OZM 544

KERN

Ótica de primeira categoria e iluminação forte combinada com alta flexibilidade



| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Distância de trabalho | 110 mm |
| Zoom [Min] | 0,7 x |
| Zoom [Max] | 4,5 x |
| Rácio de ampliação | 6,4:1 |
| Campo visual [Min] | 5,1 mm |
| Campo visual [Max] | 32,8 mm |
| Mecanismo de focalização | parafuso macrométrico |
| Altura da amostra [Max] | 130 mm |
| Ampliação total padrão [Min] | 7 x |
| Ampliação total padrão [Max] | 45 x |

Iluminação

| | |
|---|--|
| Tipo de iluminação luz incidente | LED |
| Intensidade de iluminação luz incidente | 3 W |
| Intensidade da iluminação luz transmitida | 3 W |
| Tipo de iluminação luz transmitida | LED |
| Intensidade da iluminação | Luz de incidência Luz de transmissão |
| Iluminação regulável | Luz de incidência + Luz de transmissão, separado |

Fornecimento de energia

| | |
|---|--|
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / electricidade [Max] | 110 - 220 V |
| Tensão de entrada fornecimento de alimentação / corrente [Max] | 12 V, 2000 mA |
| 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 - contido no volume de fornecimento | EURO |
| | AUS |
| Fonte de alimentação por ficha / adaptadore para países - opcional | UK |
| | US |
| | CH |

Condições ambientais

| | |
|------------------------------------|-------|
| Temperatura de armazenamento [Min] | -5 °C |
| Temperatura de armazenamento [Max] | 40 °C |

Categoria

| | |
|----------------------|---------------------|
| Marca | Optics |
| Categoria de produto | Microscópio |
| Grupo de produto | Microscópio estéreo |
| Família de produto | OZM-5 |

Homologação

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

Desenho

| | |
|--------------------------------|--|
| Dimensões (L×P×A) | 330×285×440 mm |
| Sistema ótico | Greenough |
| Tubo tipo | Trinocular |
| Ângulo de inclinação do tubo | 45° |
| Tubo com rotação de 360° | ✓ |
| Compensação de dioptrias | ambos lados |
| Compensação de dioptrias [Min] | -6 |
| Compensação de dioptrias [Max] | 6 |
| Método de contraste | Campo brilhante Campo escuro (opcional) |
| Distribuição do trajeto óptico | 100:0 |
| Distância interpupilar [Max] | 76 mm |
| Distância interpupilar [Min] | 52 mm |

Ocular

| | |
|---------------------------|-------|
| Ocular amplitude do campo | HSWF |
| Ocular ampliação | 10 x |
| Ocular campo de visão | 23 mm |
| Ocular diâmetro | 30 mm |

Focalizando

| | |
|---------------------|---|
| Regulação de torque | ✓ |
|---------------------|---|

KERN OZM 544

KERN

Ótica de primeira categoria e iluminação forte combinada com alta flexibilidade

Embalagem e expedição

| | |
|--------------------------------|-----------------------|
| Leitura força [d] (N) | 1 d |
| Dimensões da embalagem (L×P×A) | 385×370×330 mm |
| Peso líquido | 4,7516 kg |
| Método de envio | Serviço de encomendas |
| Peso líquido aprox. | 4,8 kg |
| Peso bruto aprox. | 6 kg |
| Peso de envio | 9,4 kg |

Pictogramas

STANDARD



OPTION

