

# KERN OBE 131

# KERN

Élégant, dynamique et impressionnant - le nouveau microscope à lumière transmise polyvalent pour les écoles et les labos



|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Mécanisme de focalisation | vis macro-/<br>micrométrique coaxial |
|---------------------------|--------------------------------------|

## Éclairage

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Diaphragme d'ouverture | ✓                  |
| Intensité d'éclairage  | Éclairage transmis |
| Filtre possible        | ✓                  |

## Alimentation en énergie

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]                   | 100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]                       | 5 V, 1 A                        |
| Bloc d'alimentation type   | Bloc d'alimentation             |
| Bloc d'alimentation fourni   | Unité d'alimentation électrique |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison | EURO                            |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option                 | AUS UK US CH                    |

## Emballage & expédition

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N)        | 1 d              |
| Mode de livraison            | Service de colis |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 425×340×245 mm   |
| Poids net env.               | 4,6 kg           |
| Poids brut env.              | 6 kg             |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



## Catégorie

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Marque               | Optics                          |
| Catégorie de produit | Microscopes                     |
| Groupe de produit    | Microscopes à lumière transmise |

## Homologation

|          |   |
|----------|---|
| Sigle CE | ✓ |
|----------|---|

## Forme de construction

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Dimensions (L×P×H)          | 360×150×320 mm   |
| Système optique             | Finie  |
| Tube type                   | Monoculaire  |
| Angle d'inclinaison du tube | 30°  |
| Procédé de contraste        | Champ clair Fond noir<br>(en option) Polarisation<br>(en option) |
| Température de couleur      | 6000 K   |

## Oculaire

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Oculaire profondeur de champ | HWF                       |
| Oculaire magnification       | 10 x                      |
| Oculaire diamètre            | 23,2 mm                   |
| Oculaire champ de vision     | 18 mm                     |
| Point de vue                 | High Eye Point            |
| Objectifs magnification      | 4 x / 10 x / 40 x / 100 x |

## Mise au point

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Champ visuel [Max]   | 4,5 mm |
| Régulation du couple | ✓      |