# KERN OBT 106

Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours



| Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut | |
|---|---|
| Code article du modèle | OBT 106 |
| Model-Serie | OBT-1 |
| Assortiment | Microscopes et métrologie optique |
| Type de produit | Microscopes |
| Groupe de produits | Microscope fluorescent |
| Type d'utilisation du produit | Article principal |
| Code EAN (Modèle) | 4045761235076 |
| Date de début prévue | 2020-1HJ |
| Numéro de tarif douanier | 90118000 |
| CE Label | Yes |
| Pays d'origine | CN |

| Données techniques - Primaire | |
|---|---|
| Système optique | Finie |
| Tube | Binoculaire |
| Oculaire | Eyepiece WF 10x / Ø 18mm |
| Objectifs standard | 100x;10x;40x;4x |
| Qualité des objectifs | Achromatique |
| Illumination | 1W LED (Durchlicht) |

| Données techniques - Construction | |
|---|---|
| Système | Debout |
| Angle du tube | 45° |
| Rotation du tube | Yes |
| Positions de l'embout | 4 |
| Distance oculaire (max) | 75 mm |
| Distance oculaire (min) | 48 mm |
| Dioptre réglable | Unilatéral |
| Mécanisme de mise au point | Vis macro-/micrométrique coaxial |
| Entraînement fin minimum | 0,0025 mm |
| Taille de la table | 115×82×15 mm |
| Distance de déplacement de la table | 52 mm;20 mm |
| Diaphragme d'ouverture | Yes |
| Type de condenseur | Abbe |
| Ouverture du condenseur | 1,25 |
| Montage du condenseur | Fixe |
| Dimensions (L×P×H) | 195×147×325 mm |

| Données techniques - Alimentation électrique | |
|---|---|
| Type d'alimentation | Bloc d’alimentation |
| Tension d'entrée | 100 - 240 V |
| Fiche d'alimentation | Plus à l'intérieur, moins à l'extérieur |
| Classe de protection | Classe de protection III - basse tension de protection |
| Fixation du câble | Amovible |
| Compartiment de la batterie | Interne - avec couvercle |

| Données techniques - Conditions environnementales | |
|---|---|
| Température de stockage min. | -5 °C |

| | |
|---|---|
| Température de stockage max. | 40 °C |

| Données techniques - Emballage et expédition | |
|---|---|
| Dimensions de l'emballage (L×P×H) | 400×280×195 mm |
| Poids brut | 3,4 kg |
| Poids net | 2,8 kg |
| Mode d'expédition | Service de colis |
| Composant de l'emballage - en poids - carton | 250 g |
| Composant de l'emballage - par poids - plastique | 15 g |
| Composant de l'emballage - par poids - styromousse | 190 g |
| Délai de livraison | 1 d |

| Données techniques - Vérification | |
|---|---|
| WEEE | Yes |

| Données techniques - Illumination | |
|---|---|
| Directions d'illumination | Éclairage transmis |
| Type de lumière transmise | LED |
| Intensité de la lumière transmise | 1 W |
| Variable | Éclairage transmis |

## Les fonctions

### Standard




### Option

