

KERN OBE 111

KERN

Le microscope à lumière transmise polyvalent entièrement équipé pour l'école, la formation et le laboratoire



Oculaire champ de vision	18 mm
Oculaire diamètre	23,2 mm

Objectifs

Objectifs - Détails	Objective Achromatic 10 x / 0,25 anti-fungus
	Objective Achromatic 100 x / 1,25 oil, spring, anti-fungus
	Objective Achromatic 4 x / 0,1 anti-fungus
	Objective Achromatic 40 x / 0,65 spring, anti-fungus
Objectifs magnification	4 x / 10 x / 40 x / 100 x

Éclairage

Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Type d'éclairage lumière incidente	non
Type d'éclairage lumière transmise	LED
Intensité d'éclairage lumière transmise	3 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage transmis
Filtre possible	✓
Diaphragme d'ouverture	✓

Mise au point

Champ visuel [Min]	0,18 mm
Champ visuel [Max]	4,5 mm
Régulation du couple	✓
Entraînement fin minimum	0,002 mm
Mécanisme de focalisation	vis macro-/ micrométrique coaxial

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
	AUS
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 240 V

Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope à lumière transmise
Famille de produits	OBE-11

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	320×180×365 mm
Système optique	Finie
Tube type	Monoculaire
Angle d'inclinaison du tube	30°
Rotation du tube à 360°	✓
Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option) Polarisation (en option)

Objectifs standard	4×
	10×
	40×
	100×
Qualité de l'objectif	achromatique
Revolver à objectifs - emplacements à visser	4
Oculaires fixés	✓
Température de couleur	6000 K

Oculaire

Type d'oculaire	Eyepiece HWF 10 x / Ø 18mm with anti-fungus, high eye point
Oculaire profondeur de champ	HWF
Point de vue	High Eye Point
Oculaire magnification	10 x

KERN OBE 111

Le microscope à lumière transmise polyvalent entièrement équipé pour l'école, la formation et le laboratoire

Tension d'entrée bloc
d'alimentation / courant [Max] 100 - 240 V

Conditions environnementales

Température de stockage [Min] -5 °C
Température de stockage [Max] 40 °C

Homologation

Sigle CE ✓

Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d
Dimensions emballage (L×P×H) 425×340×245 mm
Mode de livraison Service de colis
Poids net env. 4,6 kg
Poids brut env. 6 kg
Poids d'expédition 7,1 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

