KERN **OBE 134**

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



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope à lumière transmise
Famille de produits	OBE-13

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	360×150×320 mm
Système optique	Finie
Tube type	Trinoculaire
Angle d’inclinaison du tube	30°
Rotation du tube à 360°	✓
Tube type	Butterfly
Répartition du trajet des rayons	20:80
Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option)
Objectifs standard	4× 10× 40× 100×
Qualité de l'objectif	achromatique
Revolver à objectifs - emplacements à visser	4
Oculaires fixés	✓
Écart pupillaire [Min]	50 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Compensation dioptrique	unilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
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
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
Bloc d’alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO

KERN **OBE 134**

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

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS UK US CH
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

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)	425×375×265 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,6 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	8,4 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

