

KERN OBT 106

KERN

Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours



Catégorie	
Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope à lumière transmise
Famille de produits	OBT-1
Homologation	
Sigle CE	✓
Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	195×147×325 mm
Système optique	Finie
Tube type	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Qualité de l'objectif	achromatique
Objectifs standard	4× 10× 40× 100×
Revolver à objectifs - emplacements à visser	4
Oculaires fixés	✓
Compensation dioptrique	unilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Procédé de contraste	Champ clair
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Écart pupillaire [Min]	48 mm

Oculaire	
Oculaire profondeur de champ	WF
Point de vue	Standard
Oculaire magnification	10 x
Oculaire champ de vision	18 mm
Oculaire diamètre	23,2 mm

Mise au point	
Entraînement fin minimum	0,0025 mm
Champ visuel [Min]	0,45 mm
Champ visuel [Max]	4,5 mm
Mécanisme de focalisation	vis macro-/ micrométrique coaxial

Éclairage	
Intensité d'éclairage lumière transmise	1 W
Type d'éclairage lumière transmise	LED
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Éclairage à intensité variable	Éclairage transmis
Diaphragme d'ouverture	✓
Filtre possible	✓

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	4,5 V, 1000 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de batterie (batterie non incluse)
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
Connexion de la batterie	Pad + Ressort

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

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	400×280×195 mm

KERN OBТ 106

Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours

Poids net	2,755 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,8 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	4,4 kg

Objectifs

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

