

KERN OBT 105

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

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	195×147×325 mm
Système optique	Finie
Tube type	Monoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Procédé de contraste	Champ clair

Objectifs standard	4×
	10×
	40×
	100×
Qualité de l'objectif	achromatique
Revolvers à objectifs - emplacements à visser	4
Oculaires fixés	✓

Oculaire

Type d'oculaire	Eyepiece WF 10x / Ø 18mm
Oculaire profondeur de champ	WF
Point de vue	Standard
Oculaire magnification	10x
Oculaire champ de vision	18 mm
Oculaire diamètre	23,2 mm

Objectifs

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

Éclairage

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

Mise au point

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

Condensateur

Condensateur type	Abbe
-------------------	------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de pile (pile non incluse)
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V 1000 mA
Connexion de la batterie	Pad + Ressort

KERN OBT 105

Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours

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) 400×280×195 mm

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 2,8 kg

Poids brut env. 3,4 kg

Poids d'expédition 4,4 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN 4045761235069

Classification REACH pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

