

KERN OBT 101

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	Monoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Qualité de l'objectif	achromatique
Objectifs standard	4× 10× 40×
Revoluer à objectifs - emplacements à visser	3
Oculaires fixés	✓
Procédé de contraste	Champ clair

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]	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
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

KERN OBT 101



Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours

Objectifs

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

