

KERN OBT 104

Le microscope à lumière transmise moderne pour les cours

KERN

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	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Procédé de contraste	Champ clair
Objectifs standard	4× 10× 40×
Qualité de l'objectif	achromatique
Revoluer à objectifs - emplacements à visser	4
Oculaires fixés	✓
Écart pupillaire [Min]	48 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Compensation dioptrique	unilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5

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 4x / 0,1 Objective Achromatic 40x / 0,65 spring
Objectifs magnification	4x / 10x / 40x

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
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS 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 104



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	4045761228979
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

