

KERN OZL 456

KERN

Le microscope stéréo avec fonction zoom pratique et flexible avec son anneau lumineux LED intégré et sa large plage de zoom



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope stéréo
Famille de produits	OZL-45R

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	320×275×420 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Procédé de contraste	Champ clair
Écart pupillaire [Min]	55 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm
Compensation dioptrique	bilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5

Oculaire

Type d'oculaire	Eyepiece HSWF 10x / Ø 23mm with anti-fungus, high eye point
Oculaire profondeur de champ	HSWF
Point de vue	High Eye Point
Oculaire magnification	10x
Oculaire champ de vision	23 mm
Oculaire diamètre	30 mm

Objectifs

Objectifs magnification	0,75x - 5x
-------------------------	------------

Éclairage

Intensité d'éclairage	Éclairage incident Éclairage transmis
Type d'éclairage lumière incidente	LED
Type d'éclairage lumière transmise	LED
Intensité d'éclairage lumière incidente	1 W
Intensité d'éclairage lumière transmise	0,21 W

Mise au point

Champ visuel [Min]	5 mm
Champ visuel [Max]	33 mm
Grossissement total standard [Min]	7,5x
Grossissement total standard [Max]	50x
Zoom [Min]	0,75x
Zoom [Max]	5x
Hauteur de l'échantillon [Max]	45 mm
Régulation du couple	✓
Distance de travail	113 mm
Rapport de grossissement	6,7:1
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique

Support pour microscope stéréo

Type de support	mécanique
-----------------	-----------

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

	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]	4,5 V

Conditions environnementales

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

KERN OZL 456



Le microscope stéréo avec fonction zoom pratique et flexible avec son anneau lumineux LED intégré et sa large plage de zoom

Homologation

Sigle CE ✓

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	490×355×325 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,6 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	11,3 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761170414
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

