KERN **OZL 464**

Microscope polyvalent, modulable et économique avec fonction zoom pour les écoles, les ateliers de formation, les organismes de contrôle et les laboratoires



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope stéréo
Famille de produits	OZL-46

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	300×240×420 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Trinoculaire
Angle d’inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Répartition du trajet des rayons	0:100
Procédé de contraste	Champ clair
Oculaires fixés	✓
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 HWF 10x / Ø 20mm High Eye Point
Oculaire profondeur de champ	HWF
Point de vue	High Eye Point
Oculaire magnification	10x
Oculaire champ de vision	20 mm
Oculaire diamètre	30 mm

Objectifs

Objectifs magnification	0,7x - 4,5x

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	3 W
Intensité d'éclairage lumière transmise	3 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident + Éclairage transmis, séparé

Mise au point

Champ visuel [Min]	4,4 mm
Champ visuel [Max]	28,6 mm
Grossissement total standard [Min]	7x
Grossissement total standard [Max]	45x
Zoom [Min]	0,7x
Zoom [Max]	4,5x
Hauteur de l‘échantillon [Max]	140 mm
Régulation du couple	✓
Distance de travail	105 mm
Rapport de grossissement	6,4:1
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique

Support pour microscope stéréo

Type de support	pilier
Diamètre fixation tête de microscope (Ø)	76 mm

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d’alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
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]	100 - 240 V

KERN **OZL 464**

Microscope polyvalent, modulable et économique avec fonction zoom pour les écoles, les ateliers de formation, les organismes de contrôle et les laboratoires

Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Câble pour appareils froids

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)	467×410×294 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,2 kg
Poids brut env.	7 kg
Poids d’expédition	11,3 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761189379
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

