KERN **OZL 445**

Le microscope à zoom stéréo pour laboratoires, organismes de contrôle et contrôle de qualité



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope stéréo
Famille de produits	OZL-44

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	230×235×360 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Binoculaire
Angle d’inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
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 WF 10x / Ø 20mm with anti-fungus
Oculaire profondeur de champ	WF
Point de vue	Standard
Oculaire magnification	10x
Oculaire champ de vision	20 mm
Oculaire diamètre	30,5 mm

Objectifs

Objectifs magnification	0,75x - 3,6x

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	0,35 W

Mise au point

Champ visuel [Min]	6 mm
Champ visuel [Max]	28 mm
Grossissement total standard [Min]	7,5x
Grossissement total standard [Max]	36x
Zoom [Min]	0,75x
Zoom [Max]	3,6x
Hauteur de l‘échantillon [Max]	100 mm
Régulation du couple	✓
Distance de travail	86 mm
Rapport de grossissement	4,8:1
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique

Support pour microscope stéréo

Type de support	pilier

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
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]	4,5 V

Conditions environnementales

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

KERN **OZL 445**

Le microscope à zoom stéréo pour laboratoires, organismes de contrôle et contrôle de qualité

Homologation	
Sigle CE	✓

Emballage & expédition	
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	475×370×300 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,4 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d’expédition	10,5 kg

Informations sur le produit	
GTIN/Numéro EAN	4045761170377
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

