

KERN OSE 421

KERN

Microscope stéréo robuste et ergonomique – idéal dans les ateliers, les écoles et les établissements de formation



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope stéréo
Famille de produits	OSE-42

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	200×180×300 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	45°
Procédé de contraste	Champ clair
Objectifs standard	4× 2×
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	2x / 4x
-------------------------	---------

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	1 W
Éclairage à intensité variable	Éclairage incident + Éclairage transmis, ensemble

Mise au point

Champ visuel [Min]	5,5 mm
Champ visuel [Max]	11 mm
Zoom [Min]	2x
Zoom [Max]	4x
Régulation du couple	✓
Distance de travail	57 mm
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
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	AUS UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0.4 A max
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	4,5 V, 1000 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Intérieure négative, extérieure positive
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	4 h

Conditions environnementales

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

KERN OSE 421



Microscope stéréo robuste et ergonomique – idéal dans les ateliers, les écoles et les établissements de formation

Température de stockage [Max] 40 °C

Homologation

Sigle CE ✓

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	340×310×225 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,2 kg
Poids brut env.	2,6 kg
Poids d'expédition	4,7 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761264380
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD

