

# KERN OBL 146

# KERN

Microscope à contraste de phase de haute qualité – spécialement préconfiguré avec de nombreuses de possibilités pour une extension flexible



Point de vue	Standard
Objectifs magnification	4 x / 10 x / 40 x / 100 x

Mise au point	
Champ visuel [Max]	5 mm
Régulation du couple	✓
Mécanisme de focalisation	vis macro-/ micrométrique coaxial

Éclairage	
Diaphragme de champ	✓
Éclairage à intensité variable	Éclairage transmis
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Filtre possible	✓
Unité de contraste de phase	Condensateur PH pour fente unique

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC 50/60 Hz 0,3 A
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
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

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	546×380×280 mm
Poids net env.	6 kg
Poids brut env.	9 kg

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



Catégorie	
Marque	Optics
Catégorie de produit	Microscopes
Groupe de produit	Microscopes à lumière transmise

Homologation	
Sigle CE	✓

Forme de construction	
Dimensions (L×P×H)	395×200×380 mm
Système optique	Infinity
Tube type	Siedentopf
Tube type	Binoculaire
Angle d'inclinaison du tube	30°
Rotation du tube à 360°	✓

Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option) Contraste de phase Polarisation (en option) Fluorescent (en option)
----------------------	---

Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Compensation dioptrique	unilatéral
Écart pupillaire [Min]	50 mm
Écart pupillaire [Max]	75 mm

Oculaire	
Oculaire profondeur de champ	HWF
Oculaire magnification	10 x
Oculaire diamètre	23,2 mm
Oculaire champ de vision	20 mm