

KERN OBN 158

KERN

Professionalisme et polyvalence réunis en un seul microscope – avec éclairage de Koehler pour applications exigeantes



Oculaire champ de vision	20 mm
Point de vue	Standard
Objectifs magnification	4 x / 10 x / 20 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	✓
Diaphragme d'ouverture	✓
Marque ampoule	Philips
Intensité d'éclairage	Éclairage transmis
Éclairage de Koehler	✓
Filtre possible	✓
Unité de contraste de phase	Roue de condensateur à quintuple

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	100 - 240 V
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
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)	535×370×270 mm
Poids net env.	10 kg
Poids brut env.	11 kg

Catégorie

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	390×200×400 mm
Système optique	Infinity
Tube type	Siedentopf
Tube type	Trinoculaire
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)
Répartition du trajet des rayons	100:0
Compensation dioptrique [Min]	-5
Compensation dioptrique [Max]	5
Compensation dioptrique	bilatéral
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

KERN OBN 158



Professionalisme et polyvalence réunis en un seul microscope – avec éclairage de Koehler pour applications exigeantes

Piktogramme

STANDARD



OPTION

