KERN **OZM 542**

Système optique de premier choix et éclairage puissant combinés à une haute flexibilité



Catégorie

Marque	Optics
Catégorie de produits	Microscope
Groupe de produit	Microscope stéréo
Famille de produits	OZM-5

Homologation

Sigle CE	✓

Forme de construction

Dimensions (L×P×H)	330×285×440 mm
Système optique	Greenough
Tube type	Binoculaire
Angle d’inclinaison du tube	45°
Rotation du tube à 360°	✓
Compensation dioptrique	bilatéral
Compensation dioptrique [Min]	-6
Compensation dioptrique [Max]	6
Procédé de contraste	Champ clair Fond noir (en option)
Écart pupillaire [Max]	76 mm
Écart pupillaire [Min]	52 mm

Oculaire

Oculaire profondeur de champ	HSWF
Oculaire magnification	10 x
Oculaire champ de vision	23 mm
Oculaire diamètre	30 mm

Mise au point

Régulation du couple	✓
Distance de travail	110 mm
Zoom [Min]	0,7 x
Zoom [Max]	4,5 x
Rapport de grossissement	6,4:1
Champ visuel [Min]	5,1 mm
Champ visuel [Max]	32,8 mm
Mécanisme de focalisation	vis macrométrique
Hauteur de l‘échantillon [Max]	130 mm
Grossissement total standard [Min]	7 x
Grossissement total standard [Max]	45 x

Éclairage

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

Alimentation en énergie

Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	110 - 220 V
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	110 - 220 V
Bloc d’alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
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

Conditions environnementales

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

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	385×370×330 mm
Poids net	4,7516 kg

KERN **OZM 542**

Système optique de premier choix et éclairage puissant combinés à une haute flexibilité

Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	4,8 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d’expédition	9,4 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

