



Modèle:

B-292

Typologie:

MICROSCOPE DE ROUTINE**Description:**

Microscope d'enseignement et de laboratoire pour les applications de routine, Statif en métal coulé, grande stabilité et ergonomie, idéal pour observations en lumière transmise.

Éclairage	X-LED avec LED blanche; Contrôle de la luminosité par un rhéostat situé sur la gauche de la base du statif. Puissance de la LED 3.6W. Température de couleur: 6300K Durée de vie moyenne de la LED, environ 50000 heures. Alimentation: alimentateur externe 100/240Vac, 50/60Hz, sortie 6Vdc 1A. puissance maximale requise: 7W
Observation	Fond clair
Mise au point	Système de mise au point macro et micrométrique (graduée, 0.002mm) coaxiale avec système d'arrêt, pour empêcher le contact entre l'objectif et l'échantillon. La tension de la commande macrométrique est réglable.
Platine	Platine avec surplatine, dimensions 150x133mm, rang de translation X-Y 75x50mm, avec valets de fixation. Platine avec mouvement à courroie.Échelle de Vernier disponible sur les deux axes de mouvement avec une précision de 0,1 mm.
Revolver	Revolver à 4 positions, avec rotation sur roulements à billes.
Tête	Binoculaire, inclinée à 30° et rotative sur 360°. Réglage dioptrique sur le porte-oculaire de gauche. Réglage de la distance interpupillaire 48-75mm.
Oculaires	Oculaire grand champ WF10X/20 avec index de champ 20.
Objectifs	Kit optique E-plan avec la longueur mécanique du tube de 160 mm, composé des objectifs suivants: -) DIN 4X, O.N. 0.10, W.D. 15.2 mm -) DIN 10X, O.N. 0.25, W.D. 5.5 mm -) DIN 40X, O.N. 0.65, W.D. 0.45 mm -) DIN 100X, O.N. 1.25, W.D. 0.13 mm (huile) Tous les objectifs sont traités avec système anti-fongique.
Condenseur	Condenseur de Abbe, O.N. 1,25 avec système de centrage, réglable en hauteur grâce au système de pignon et crémaillère.
Dimensions	HAUTEUR: 370 mm LARGEUR: 235 mm PROFONDEUR: 290 mm POIDS: 6,5 kg
Accessoires	Manuel d'instructions et housse de protection anti-poussière inclus.