



Modèle:

B-383PL

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 ³ ; Contrôle de la luminosité par une commande située sur le côté gauche de la base du statif. Puissance de la LED: 3.6W. Température de la couleur: 6300K. Comparable à une ampoule halogène de 50W. Durée de vie moyenne de la LED, environ 50000 heures. Alimentation: entrée 110/240Vac, 50/60Hz; sortie 6Vdc 1A. Puissance maximale requise: 6W.
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. Commande de mise au point micrométrique plate sur le côté droit du statif. La tension de la commande de mise au point macrométrique est réglable.
Platine	Platine avec surplatine, dimensions 160x140mm. Surface anti-rayures. Échelle de Vernier disponibles sur les deux axes de mouvement avec une précision de 0,1 mm.
Revolver	Revolver porte-objectifs à 5 positions, avec rotation sur roulements à billes.
Tête	Trinoculaire, inclinée à 30° et rotative sur 360°. Réglage dioptrique sur le porte oculaire de gauche. Réglage de la distance interpupillaire 48-75 mm.
Oculaires	Oculaires grand champ WF10X/20 avec index de champ 20.
Objectifs	Objectifs E-PLAN: -) Objectif E-PLAN 4X, O.N. 0.10, W.D. 13.8 mm -) Objectif E-PLAN 10X, O.N. 0.25, W.D. 7.1 mm -) Objectif E-PLAN 40X, O.N. 0.65, W.D. 0.3 mm -) Objectif E-PLAN 100X, O.N. 1.25, W.D. 0.1 mm (Huile) Tous les objectifs sont traités avec système anti-fongique
Condenseur	Condenseur d'Abbe, O.N. 1.25 avec système de centrage.
Dimensions	HAUTEUR: 480 mm LARGEUR: 210 mm LARGO: 370 mm PESO: 4 kg
Accessoires	Manuel d'instructions et housse de protection anti-poussière inclus.