

Microscope Numérique avec Tablette 3 Mp et objectifs E-Plans



Il présente les mêmes caractéristiques générales que le modèle B-190TB mais avec quelques spécificités qui en font un outil de routine performant pour les plus exigeants : une platine avec surplatine à mouvement par courroie, des objectifs E-Plans pour une grande qualité des images.

Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 1891,13 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit



Nouveau modèle de la série B290, ce microscope allie ses qualités optiques et de design aux nouvelles technologies numériques.

Caractéristiques :

Binoculaire avec platine et surplatine, objectifs E-PLAN 4 x, 10 x, 40 x, 100 x.
Tête binoculaire numérique, inclinée à 30° et rotative sur 360°.
Réglage dioptrique sur le porte-oculaire de gauche. Réglage de la distance interpupillaire 48-75 mm.
Observation fond clair
Oculaires grand champ WF10X/20 avec index de champ 20.
Revoluer porte-objectifs à 4 positions, avec rotation sur roulements à billes.

Objectifs :

E-PLAN avec la longueur mécanique du tube 160 mm :
- E-Plan 4 X, O.N. 0.10, W.D. 15.2 mm
- E-Plan 10 X,O.N. 0.25, W.D. 5.5 mm
- E-Plan 40 X, O.N. 0.65, W.D. 0.45 mm
- E-Plan 100 X, O.N. 1.25, W.D. 0.13 mm huile
Tous les objectifs sont traités avec système anti-fongique.

Platine avec surplatine, dimensions 150 x 133 mm, rang de translation X-Y 75 x 50 mm, 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.

Système de mise au point :

macro et micrométrique (graduée, 0.002 mm)
coaxial avec système d'arrêt, pour empêcher le contact entre l'objectif et l'échantillon.
La tension de la commande macrométrique est réglable.

Éclairage :

X-LED³ 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: 6300 K.
Durée de vie moyenne de la LED, environ 50000 heures.

Alimentation :

alimentation externe 100/240 Vac, 50/60 Hz, sortie 6 Vdc 1 A.
Puissance maximale requise : 7 W
Condenseur d'Abbe, O.N. 1,25 avec système de centrage, réglable en hauteur grâce au système de pignon et crémaillère.

Dimensions :

H 400 mm x L 235 mm x P 290 mm
Poids : 7,0 kg

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.