



SOM 1000

Microscope Opérateur



OPHTHALMOLOGIE / ENT



Description

Structure compacte et fonctions complètes.

Caractéristiques:

- Structure compacte et fonctions complètes.
- Grossissements de zoom 4X~24x, mouvement horizontal du contrôle des pieds et mise au point fine.
- L'optique Schott assure l'image nette et même le champ de vision.
- Appliqué dans les opérations et les examens fins de l'ophtalmologie, ENT, chirurgie etc.

Spécifications

Grossissements oculaires: 12.5x/16x

Ajustement Dioptrie: ±6D

Vue Angle d'oculaire : 30°~90°, tube d'oculaire 180° optionnel

Grossissement pour microscope principal (diamètre du champ) : 4x~24x (φ41.5mm~φ7.5mm)

Longueur focale de l'objectif objectif : f=200 mm, en option f=175/250/300 mm

Réglage pupille: 50 mm ~ 75 mm

Résolution maximale: 119 LP/mm

Distance de travail: 190 mm

Source lumineuse : 15V/150W, lampe halogène médicale de réflexion froide

Type d'éclairage : éclairage coaxial de 6°+0°

Éclairage coaxial : ≥80 000 Lux

Filtres : Filtre orange (filtre bleu cobalt en option)

Rayon d'atteinte du bras : 1020 mm

Portée verticale réglable : ±250 mm

Vitesse et portée de focalisation fine : ≤2 mm/s, 30 mm

Vitesse pour X/Y et portée : ≤2 mm/s, 50 mm×50 mm

Tension d'entrée: AC 220V/110V±10%, 50Hz/60Hz

Consommation d'énergie: 220 VA

Fusible: AC 250V T4.0A, AC 125V T8.0A

Norme de sécurité électrique : IEC 60601-1, classe I

Volume d'emballage: 0.418 m³, 2 cartons

Poids total: 87 kg



ESSE3 srl, Via Garibaldi 30
14022 Castelnuovo D.B. (AT)
Tel +39 011 99 27 706
Fax +39 011 99 27 506
e-mail esse3@chierinet.it
web: www.esse3.dreamgest.com

