

Microscope biologique binoculaire modèle : hnb-107bn **Réf. SOC-HNB-107BN**



Série de microscopes biologiques HNB-107BN

La série de microscopes biologiques HNB-107BN commercialisés par SOCIMED dispose d'un cadre sur lequel peuvent se fixer des têtes monoculaires, binoculaires, et trinoculaires. La double platine mécanique, avec son long levier ajustable et son nodule coaxial de mise au point grossière ou fine, rend les opérations faciles. Elle est équipée d'objectifs achromatiques de haute qualité, d'oculaires aux champs larges et d'une lampe halogène dont l'éclairage ajustable garantit une meilleure qualité d'image. Elle allie à la fois l'excellence dans la performance et la modération dans les prix. Elle est largement utilisée pour les examens cliniques ou les démonstrations pédagogiques dans les collèges et les universités, les hôpitaux et centres de santé, les instituts de recherche et départements d'agriculture et de forêt.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Socimed Sarl, ZAC du bois moussay, 10 Avenue du colonel ROL-TANGUY 93420 Stains France,
Tel. +33(0)149988672 / +33(0)678621481 Fax. +33(0)148612663
RCS BOBIGNY 481 441 939 – SIRET: 481 441 939 00016 – APE 514N

Structure de la série de microscopes biologiques HNB-107BN :

La série de microscope HNB-107BN est composée de 9 principales parties composantes :

- **Le stand :** c'est la base qui supporte le poids total du microscope, qui intègre le système d'éclairage et les parties électroniques, tout en reliant les commandes
- **Le bras :** c'est la partie centrale qui connecte la flamme aux principales parties constitutives du microscope. Il est équipé d'un système de centrage avec nodule coaxial de mise au point fine ou grossière, d'un nodule ajustant la tension, et d'un bouton réduit.
- **Le support d'élévation et d'affaissement :** il est connecté à la platine, au bras et au condensateur. Grâce à ce support, le condensateur et la platine peuvent se déplacer avec douceur.
- **La tête de l'oculaire :** il permet d'ajuster la distance interpupillaire et la visibilité et ; à 45°incliné ou 30°incliné (sans compensation), il assure une observation confortable et convenable. Les têtes monoculaires, binoculaire et trinoculaire sont optionnelles/ variables au choix.
- **La tourelle :** une quadruple tourelle rotative assure le pivotement en douceur
- **Objectifs :** 4x ,10x, 40x, et 100x (huiles), les objectifs achromatiques de haute qualité garantissent la clarté de l'image.
- **La platine :** Double platine mécanique. Elle peut être mise en marche plus aisément lorsque son nodule coaxial est abaissé.
- **Condensateur ABBE :** N.A= 1.25. avec le diaphragme iris. L'illumination Köhler est optionnelle.
- **L'oculaire :** on peut au choix faire usage d'un oculaire WF10X ou WF16X, doté d'un large champ visuel.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Caractéristiques techniques:

- Tête: Binoculaire, inclinaison 45°.
- Oculaires: WF 10X , WF 16X.
- Objectifs: 4X, 10X, 40X (S), 100X.
- Condenseur à champs lumineux .
- lampe halogène 6V 20W.
- luminosité ajustables.



Le fabricant et nous même, nous réservons le droit de modifier les produits en vue d'une amélioration

Socimed Sarl, ZAC du bois moussay, 10 Avenue du colonel ROL-TANGUY 93420 Stains France,
Tel. +33(0)149988672 / +33(0)678621481 Fax. +33(0)148612663
RCS BOBIGNY 481 441 939 – SIRET: 481 441 939 00016 – APE 514N