

FICHE PRODUIT

Microscope binoculaire, modèle HNB-107BN

Référence : SOC-HNB-107BN

Description du produit

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.

structure de la serie de microscope 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.

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

1. **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.
2. **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.
3. **La tourelle** : une quadruple tourelle rotative assure le pivotement en douceur
4. **Objectifs** : 4x ,10x, 40x, et 100x (huiles), les objectifs achromatiques de haute qualité garantissent la clarté de l'image.
5. **La platine** : Double platine mécanique. Elle peut être mise en marche plus aisément lorsque son nodule coaxial est abaissé.
6. Condensateur ABBE : N.A= 1.25. avec le diaphragme iris. L'illumination Köhler est optionnelle.
7. **L'oculaire** : on peut au choix faire usage d'un oculaire WF10X ou WF16X, doté d'un large champ visuel.

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.

Conformité et garantie**Garantie**

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.**SOCIMED SARL**

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Page produit

<https://www.socimed.com/microscopes-biologique/3123-microscope-biologique-107bn.html>



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com