

MICROSCOPE MONOCULAIRE DE TRAVAUX PRATIQUES, NACHET

FICHE N° 4473

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Nachet

Domaines : Biologie, Physique

Sous-domaines : Biologie animale, Optique

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle :

Matériaux : Métal, Verre

Description

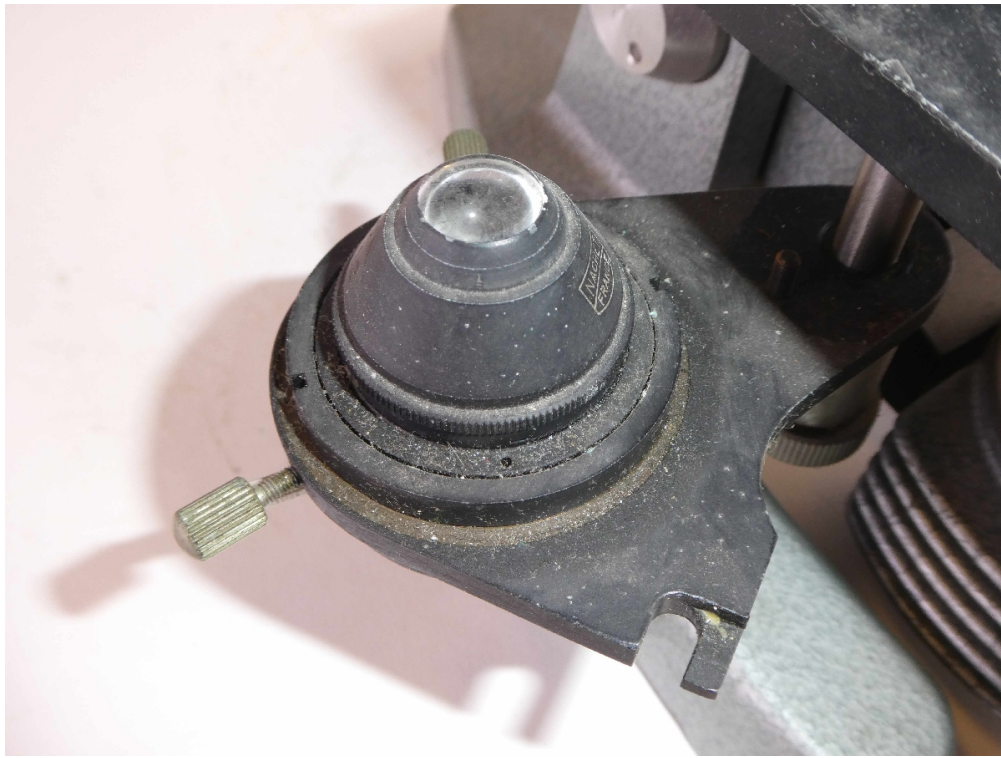
Ce microscope monoculaire a été commercialisé par la société NACHET dans les années 1960. Cet appareil, de couleur gris vert clair, est composé essentiellement :

- D'un support portant un tube équipé d'un oculaire (grossissement de 10) ;
- D'un corps proprement dit appelé « statif » (réf : N° 271079) auquel est raccordé un « revolver » porte-objectif pouvant accueillir trois objectifs 60 x 0,8, 160 x 0,17 et 10 x 0,2. Deux molettes de couleur claire assurent le réglage vertical pour la mise au point ;
- D'une platine carrée fixe, équipée lames de fixations métalliques, sur laquelle peut être positionnée une lame de verre ou l'échantillon à étudier ;
- D'un système optique et d'éclairage situé en dessous de la platine. Il comporte condenseur, diaphragme et lampe d'éclairage. Cette dernière est alimentée par l'extérieur à l'aide d'un câble électrique.

Utilisation

Ce microscope d'études était utilisé par les étudiants en travaux pratiques de biologie de la faculté des sciences de Rennes. Une dizaine d'exemplaires ont été retrouvés dans les réserves de la galerie de zoologie. Ils sont conservés dans la collection d'instruments scientifiques de l'Université de Rennes.















Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope monoculaire de travaux pratiques, NACHET (Nachet), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16491>, consulté le 2026-07-29