

MICROSCOPE BINOCULAIRE STÉRÉOSCOPIQUE BBT-KRAUSS

FICHE N° 5554

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : BBT-KRAUSS

Domaines : Biologie, Physique

Sous-domaines : Biologie animale, Optique

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle : N° 205823

Matériaux : Métal, Verre

Description

Ce microscope binoculaire stéréoscopique, de couleur noire, a été commercialisée par la société BBT (Barbier-Bénard et Turenne) - Krauss dans les années 1955-1960. Cette binoculaire, qui porte le numéro 205823, comporte deux tubes oculaires séparés ce qui donne un effet stéréoscopique à la vision de l'objet avec un champ étendu et une grande profondeur de champ. Le support est réglable en hauteur à l'aide de boutons à crémaillères et la mise au point est aussi réglable. La platine porte-objet est constituée d'une plaque métallique carrée percée d'un trou circulaire sans système de déplacement d'objets mais avec deux tiges de fixation (« valets »). Une plaque support, probablement en verre, est manquante.

Ce microscope est équipé de deux oculaires (marqués L 10 et 3) et d'un objectif (X 1).

Utilisation

Ce microscope binoculaire à effet stéréoscopique a été retrouvé dans les travaux pratiques de zoologie probablement utilisée par les enseignants ou par les étudiants de biologie de la faculté des sciences de Rennes. Du fait de son numéro de TP (22), il devait exister de nombreux exemplaires de cet appareil. Il est conservé dans la collection d'instruments scientifiques de l'Université de Rennes.

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microscope binoculaire stéréoscopique BBT-KRAUSS (BBT-KRAUSS),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=36219>, consulté le 2026-09-01

