

ULTRAPHOT II M

FICHE N° 270

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Carl Zeiss
Domaines : Physique
Sous-domaines : Optique
Organisme : Université Paul Sabatier (UPS)
Ville : Toulouse
Modèle :
Matériaux :

Description

Le microscope à chambre photographique Ultraphot II M est adapté pour les applications de la microscopie en éclairage par réflexion, de la microphotographie et tout particulièrement de la métallographie. Le statif est composé des organes de commande de la source lumineuse et de mise au point et contient les dispositifs destinés à recevoir les éléments interchangeables : têtes photographiques (vue d'ensemble, 9x12 cm et 24x36mm), tête de projection, tête porte-tubes oculaires, platines diverses et condensateurs. La table de travail est inséparable de l'ULTRAPHOT II M et contient les éléments interchangeables et les dispositifs nécessaires au branchement du microscope. Pour en savoir plus : voir notice.

Utilisation

Ce microscope est particulièrement adapté aux examens métallographiques tels que la microscopie des minerais, pétrographie des charbons et microscopie sur coupes de matériaux non métalliques.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ultraphot II M (Carl Zeiss), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6644>, consulté le 2026-07-24