

RÉTROPROJECTEUR DIASCOPE SFOM 480

FICHE N° 3843

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Société Française d'Optique et de Mécanique - SFOM

Domaines : Physique, Informatique et Communication

Sous-domaines : Optique, Audiovisuel

Organisme : Université de Rennes

Ville : Rennes

Modèle : Diascope 480

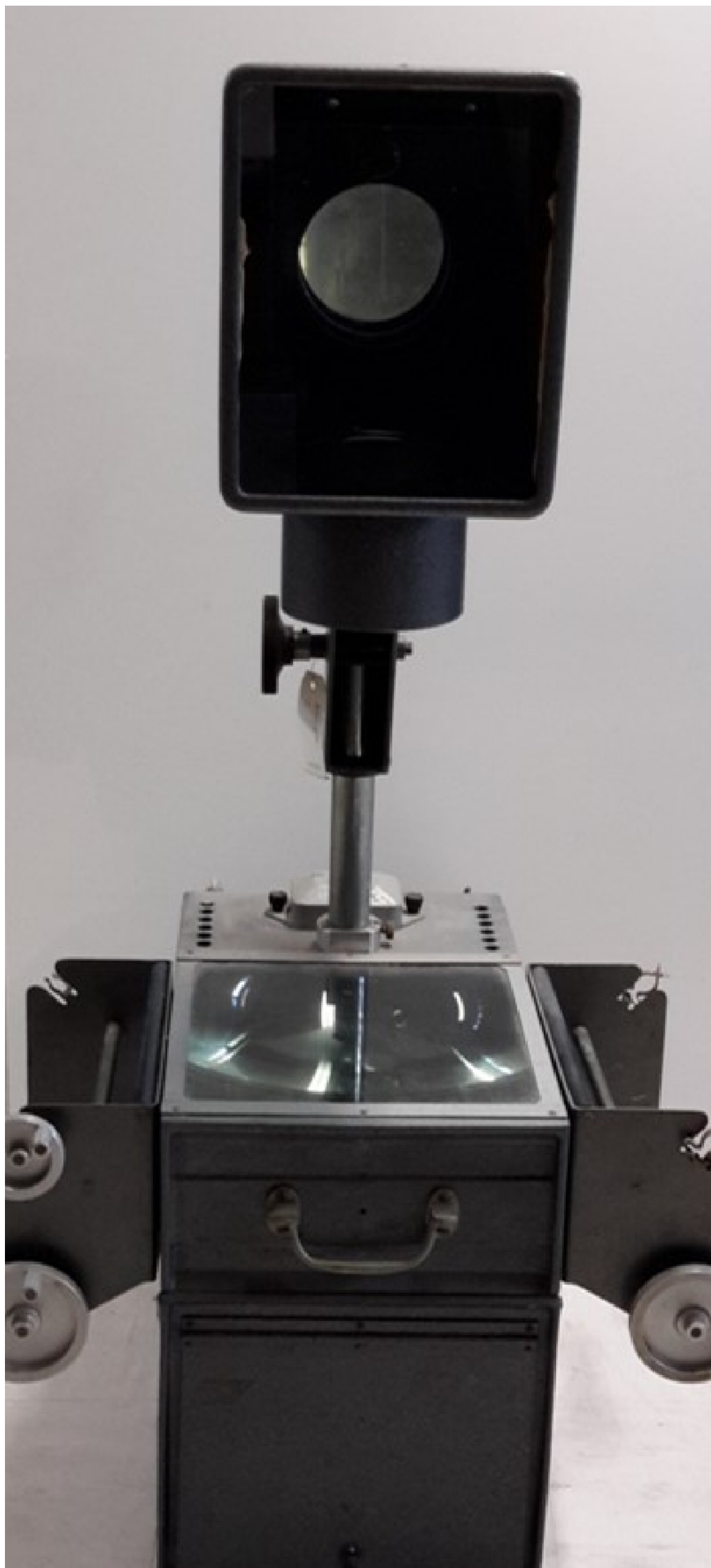
Matériaux : Métal, Verre, Plastique

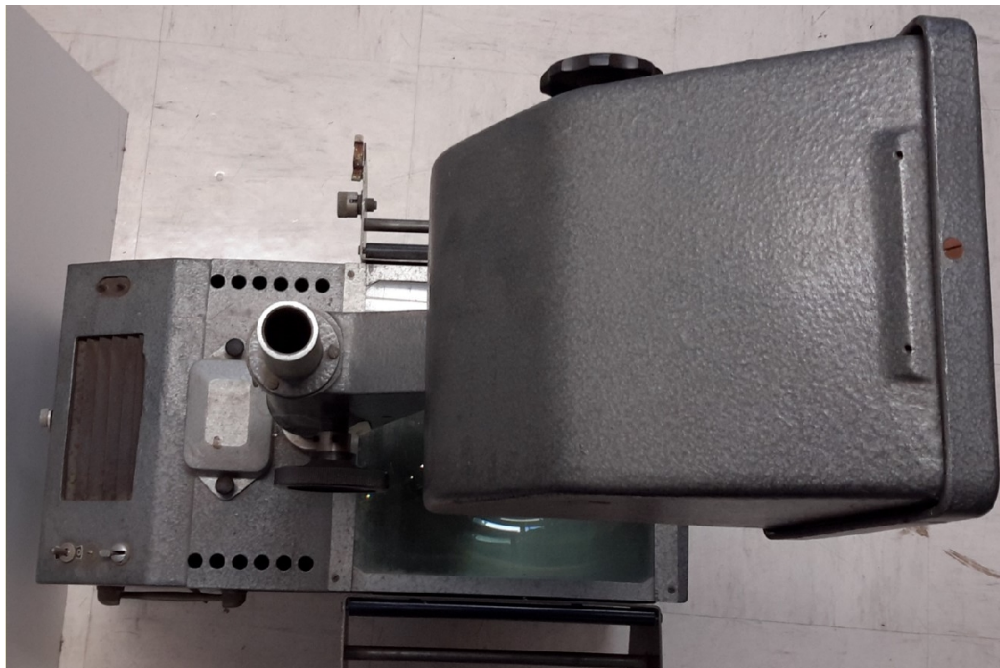
Description

Le rétroprojecteur SFOM (Société Française d'Optique et de Mécanique) Diascope 480 se présente sous la forme d'un bloc-table rectangulaire. La partie supérieure de ce bloc-table est composée d'une lentille de Fresnel. Une lampe (ou une source lumineuse) contrôlée par un bouton « marche/arrêt » est située à l'intérieur de ce bloc. Il est possible d'y avoir accès grâce à une ouverture sur la face avant de l'appareil. Des deux côtés de ce bloc, il y a un système de poulies permettant de faire défilé les rouleaux de papier transparent. Cet appareil est surmonté d'une tête de projection qui peut monter ou descendre par l'intermédiaire d'une rampe de grandissement (tige métallique verticale). L'appareil permet de projeter sur un écran une image agrandie grâce au système optique (deux miroirs, deux lentilles et une lampe).

Utilisation

Appareil certainement utilisé pour illustrer des propos de cours, de conférences, etc.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Rétroprojecteur diascope SFOM 480 (Société Française d'Optique et de Mécanique - SFOM),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15861>, consulté le 2026-07-28