

VISIONNEUSE

FICHE N° 4467

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Zeiss Ikon
Domaines : Informatique et Communication
Sous-domaines : Audiovisuel
Organisme : Centre Historique Minier
Ville : Lewarde
Modèle : Moviscop
Matériaux : Bois, Métal, Plastique, Verre

Description

La visionneuse Moviscop est constituée d'un appareil principal composé d'une lampe reliée à un interrupteur, d'un prisme en verre et d'une molette de mise au point ainsi que de deux rouleaux noirs, de deux bras rembobineurs de films 16mm, fixés sur un socle en bois et munis d'une manivelle de réglage de la résistance, d'un bouton de réglage du voltage de l'appareil et d'un câble d'alimentation.

Pour visionner une bande de film, la bobine est installée sur l'un des bras, puis installée dans l'appareil principal en passant sous chaque rouleau noir. Une fois la lumière allumée, l'image est projetée sur un écran. Les deux rouleaux noirs dirigent le film afin qu'il puisse être lu correctement par l'appareil. La pellicule défile grâce à la manivelle du bras correspondant à la vitesse de lecture choisie, tandis que la molette de l'appareil principal permet de régler la mise au point. Le bras de droite entraîne le film vers l'avant, de la gauche vers la droite, à la vitesse d'un projecteur habituel. Le bras de gauche est destiné à un rembobinage à plus haute vitesse.

Utilisation

Cet appareil pouvait être utilisé pour visionner des pellicules de films 16mm réalisées par les différents services des mines.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Visionneuse (Zeiss Ikon), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17873>, consulté le 2026-07-29

