

ASTROPLANAR ZEISS

FICHE N° 1448

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Krauss ; Zeiss

Domaines : Astronomie

Sous-domaines :

Organisme : Observatoire Midi-Pyrénées - OMP

Ville : Toulouse

Modèle :

Matériaux :

Description

L'astroplanar Zeiss est une petite lunette de grande qualité optique. L'objectif fait 12,5cm de diamètre, il est ouvert à F/4, ce qui lui donne un champ d'une trentaine de degré de diamètre, mais avec une forte coma sur les bords. Il se fixe sur une lunette ou un télescope (le télescope de 83cm de Toulouse). Un porte-plaque de 22x22cm pour les prises de vue, se monte au foyer de l'instrument.

Utilisation

Il a été utilisé en 1904 au Pic du Midi pour tester la qualité du site avant d'y installer la station astronomique de Toulouse.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Astroplanar Zeiss (Krauss ; Zeiss),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=8205>, consulté le 2026-07-25