

PIÈCES DE LUNETTE ASTRONOMIQUE

FICHE N° 15429

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Maison Dubosq-Soleil

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Etablissement scolaire Massillon

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Verre, Laiton, Métal

Description

Ces pièces de lunette astronomique sont au nombre de huit et comprennent :

- un tube de laiton provenant d'une lunette astronomique,
- un objectif de laiton « le polyopse » avec lentille en verre, muni d'un pas de vis,
- une fente en laiton munie d'un fil (pour la diffraction de la lumière),
- un tube de laiton muni d'une lentille en verre,
- deux supports optiques en laiton, un pour les grandes pièces (cylindre fixé sur une plaque et muni de vis à ressorts) et un pour les petites pièces,
- deux tubes de laiton de petite taille et dépourvus de lentille mais munis d'un pas de vis.

Elles proviennent certainement de plusieurs pièces d'optique conçues par Jules Dubosq et Henri Soleil. Le grand support de laiton, les deux tubes de petite taille ainsi que la fente munie d'un fil semblent issues d'un kit Dubosq-Soleil comprenant un microscope solaire et des pièces optiques additionnelles mais peuvent également provenir d'un épiscopes. Le reste des pièces semble quant à lui provenir d'une lunette astronomique probablement réalisée par les mêmes fabricants.

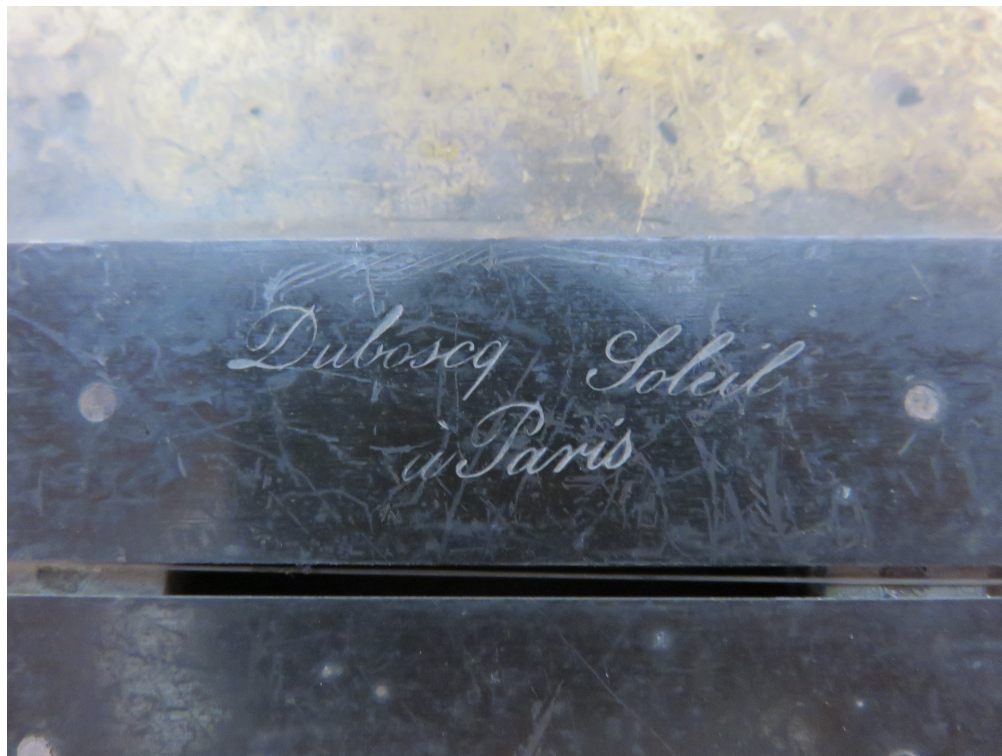
Utilisation

Ces objets ont vu une probable utilisation dans les travaux pratiques de physique et de technologie dans l'établissement scolaire Massillon.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pièces de lunette astronomique (Maison Duboscq-Soleil), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26378>, consulté le 2026-07-27