

OBJET NON IDENTIFIÉ

FICHE N° 8775

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Laiton, Métal

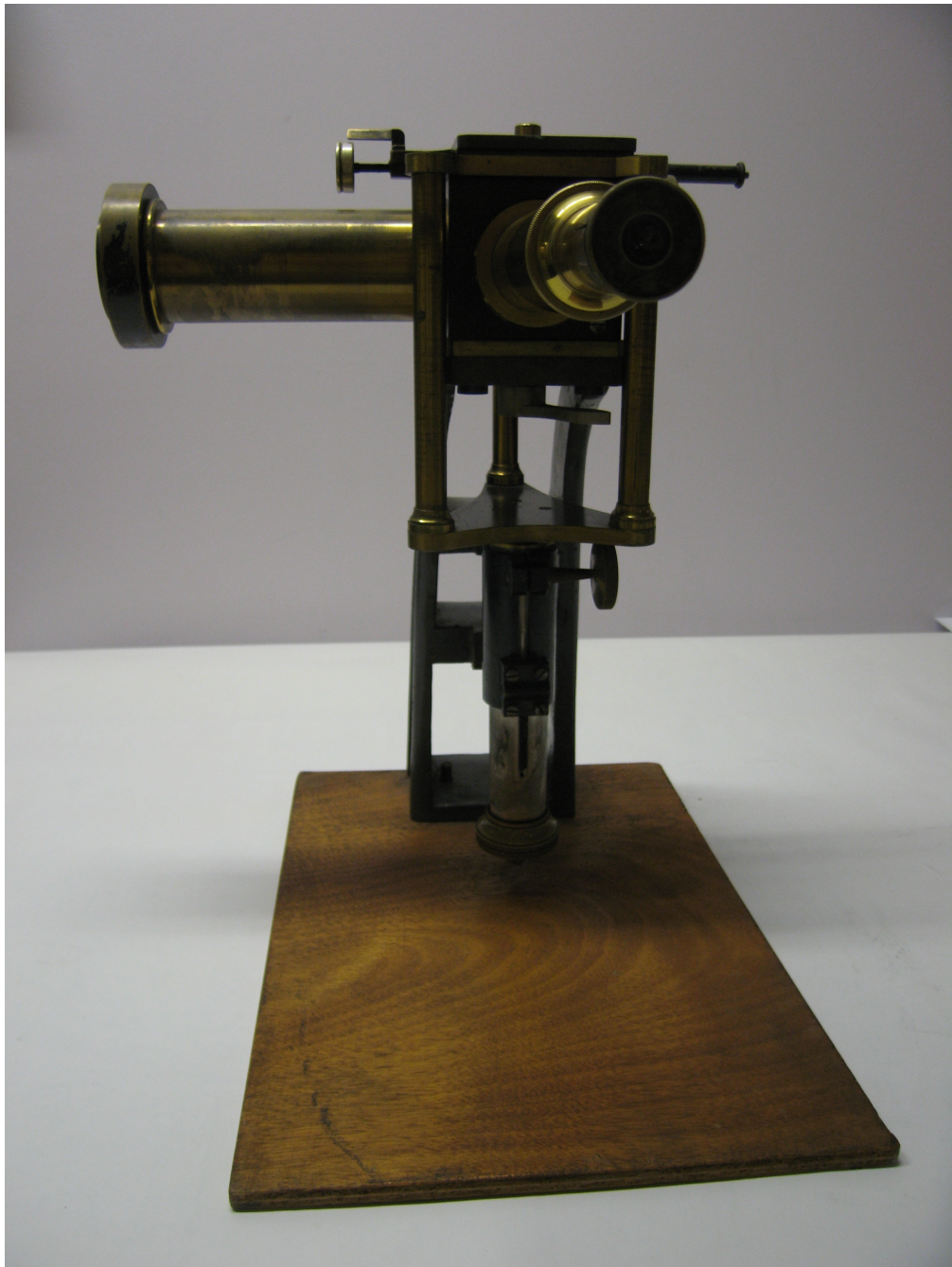
Description

L'objet indéterminé est constitué d'un socle en bois soutenant un châssis en fonte courbé au sommet duquel se trouve l'instrument. Il s'agit d'une chambre cubique en plastique noire dont la face arrière est raccordée au support, la face gauche est équipée d'un tube en laiton avec vis de réglage, la face avant présente un tube en laiton avec oculaire, la face droite une ouverture, la face supérieure une petite lentille et la face inférieure est connectée à un trépied en laiton soutenant lui-même un tube muni d'un objectif. Deux vis micrométriques composent l'instrument.

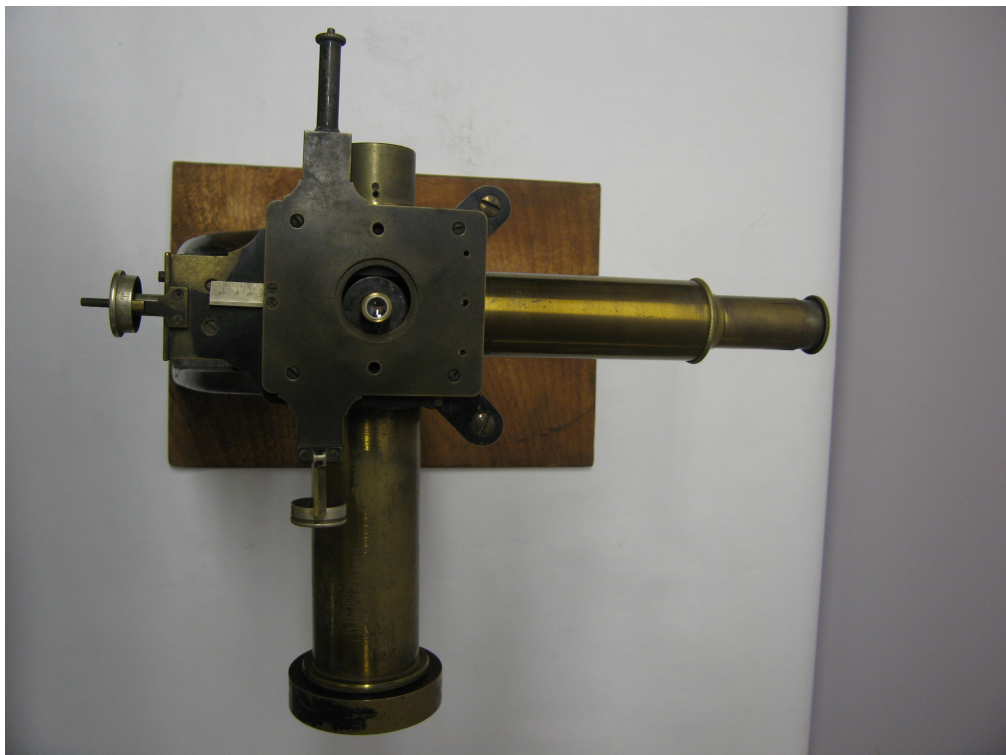
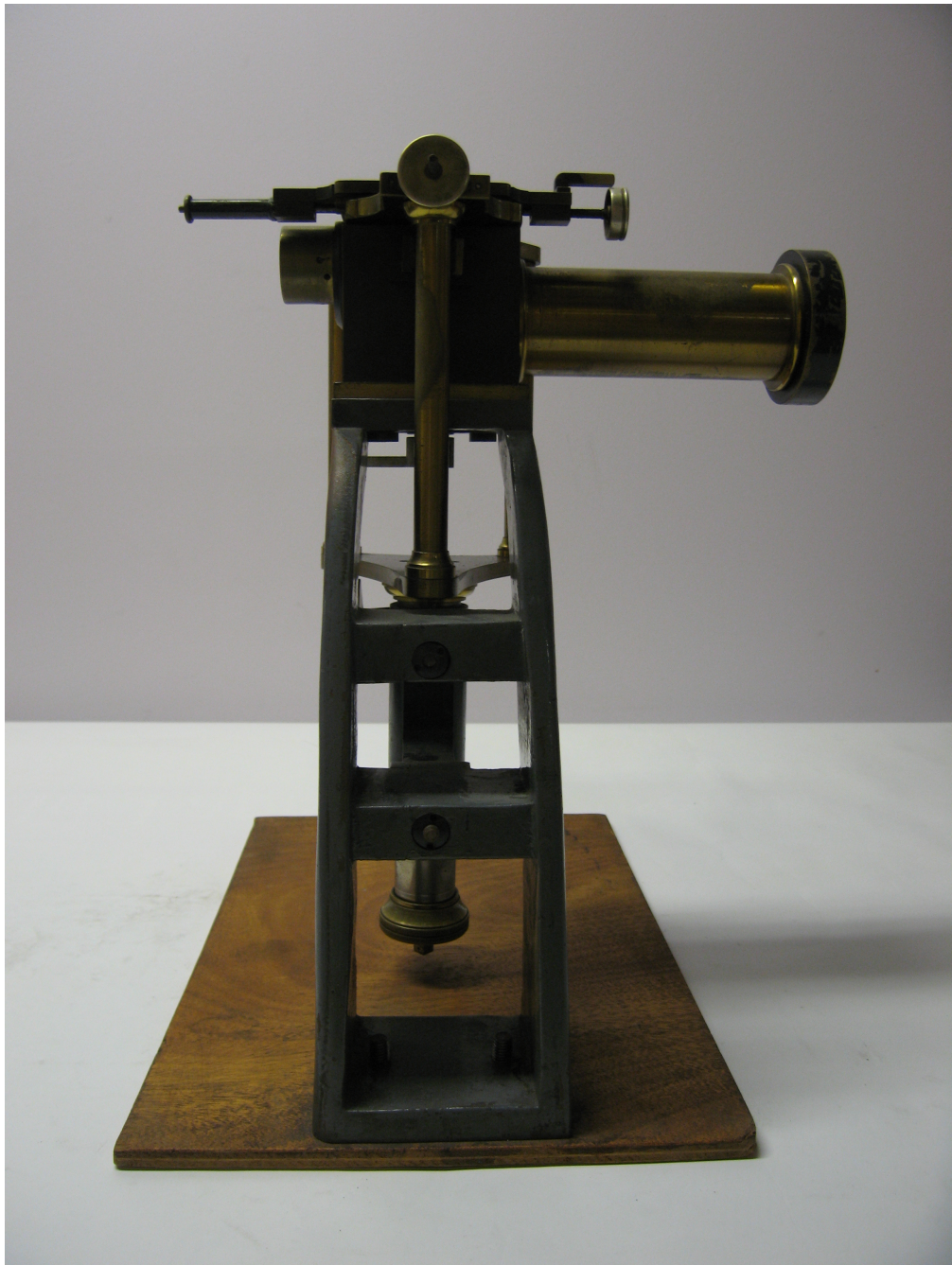
Le nom, la nature et la fonction de cet objet sont inconnus. La lumière observée à travers les tubes latéraux (oculaires) provient du dessus (lentille supérieure). De par ses multiples oculaires, l'objet fait penser à un microscope de Thury mais la disposition perpendiculaire des tubes dans lesquelles sont situés les oculaires laissent aussi penser à un spectroscope.

Utilisation

Cet objet a été employé à la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin. Il permettait sans doute d'analyser la lumière émise ou réfléchie par un échantillon de petite taille.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Objet non identifié (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33160>, consulté le 2026-07-23