

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PETIT DISQUE AVEC MANCHON ISOLANT ÉLECTRIQUEMENT

FICHE N° 4633

Période de fabrication : 1825-1849

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrostatique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle :

Matériaux : Laiton, Ebonite

Description

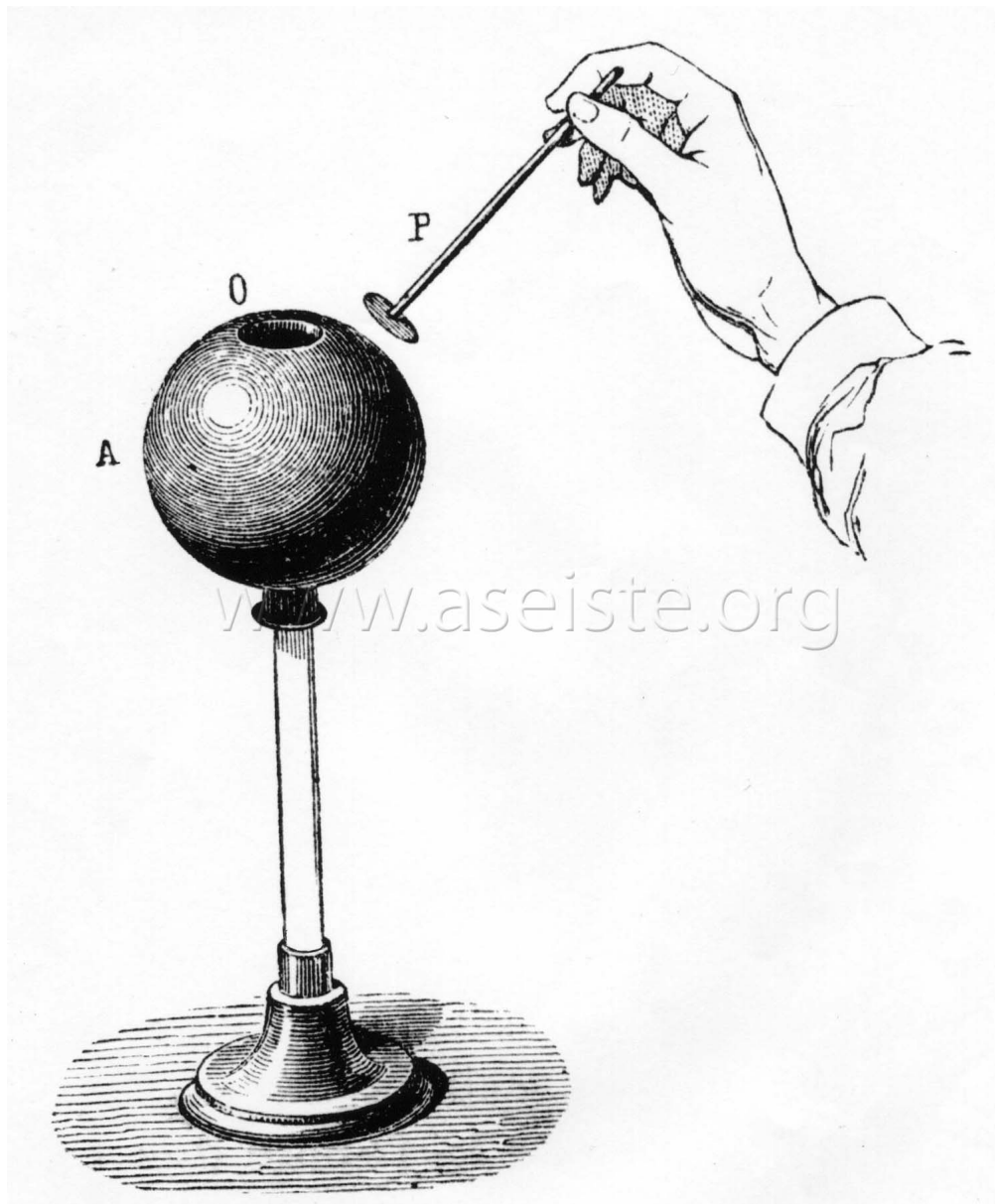
Cet objet est constitué d'un petit disque conducteur en laiton supporté par une tige isolante électrique en ébonite. Il fait partie de la collection d'électrostatique de la faculté des sciences de Rennes et a probablement été acquis vers 1841, au début de la faculté.

Utilisation

Ce disque isolé électriquement servait dans des expériences d'électrostatique comme la "sphère creuse de Coulomb" pour apporter ou recueillir des charges électriques. Il est conservé maintenant dans les collections de l'Université de Rennes.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Petit disque avec manchon isolant électriquement (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30401>, consulté le 2026-07-25