

AIGUILLE ASTATIQUE D'AMPÈRE

FICHE N° 132

Période de fabrication : 1825-1849

Fabricant : Billant

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité, Magnétisme

Organisme : Musée de la Vie Bourguignonne

Ville : Dijon

Modèle :

Matériaux : Laiton, Argent, Acier, Cuivre

Description

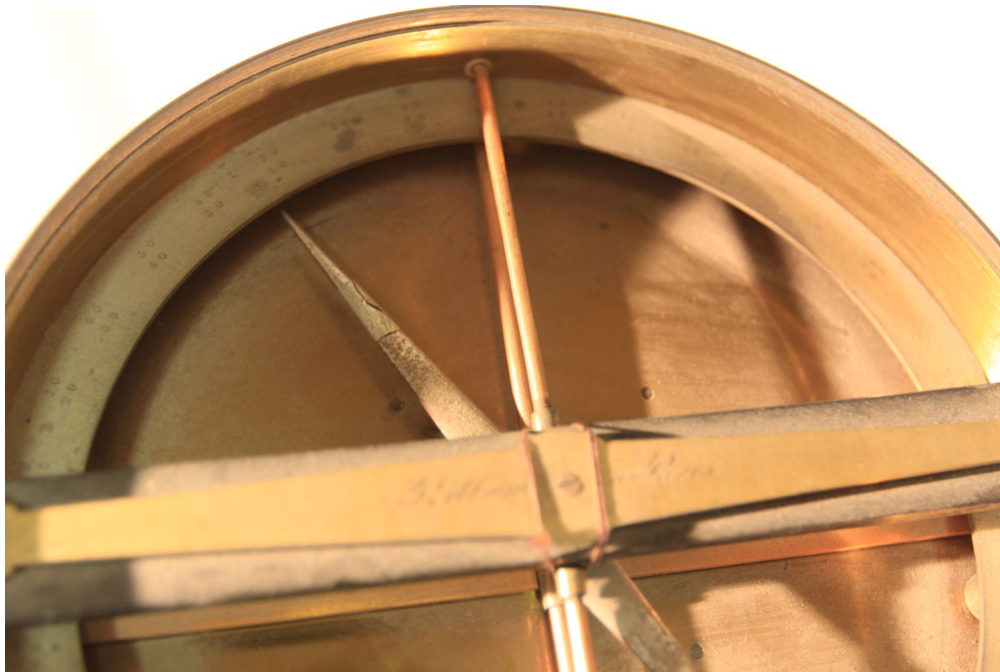
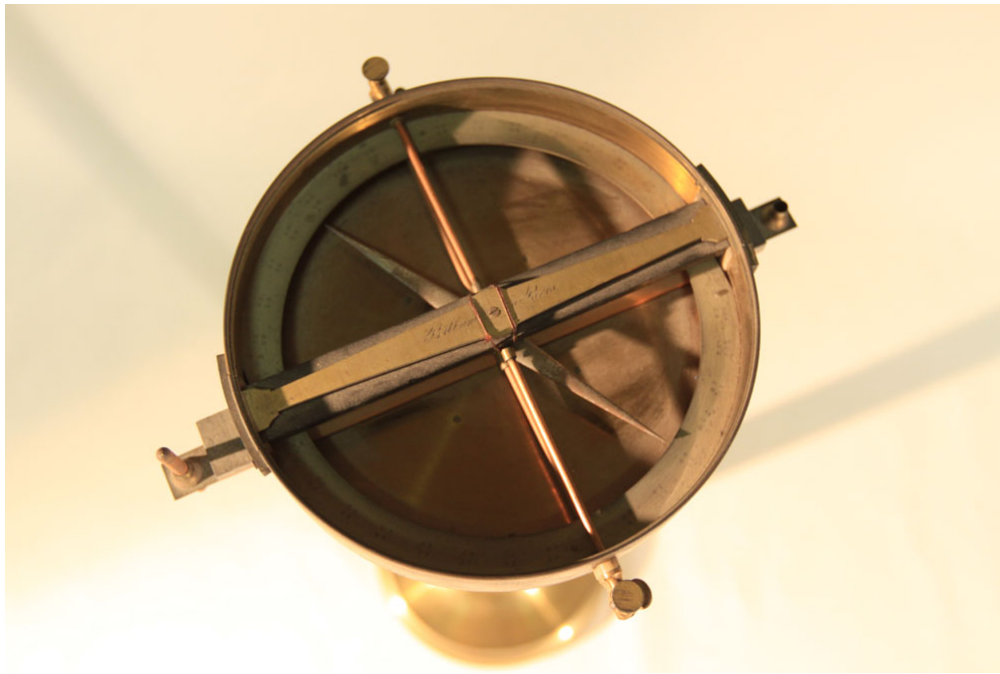
Cette aiguille astatique d'Ampère, fabriquée par Billant, se compose d'une aiguille aimantée fixée perpendiculairement à un axe, placée dans la direction que l'on veut au moyen d'un mouvement semblable à celui d'un télescope et de deux vis. L'aiguille est mobile, elle tourne dans un plan perpendiculaire à l'axe sur lequel elle est fixée.

Utilisation

Cette aiguille astatique d'Ampère était utilisée dans le cadre de la recherche et de l'enseignement au laboratoire de physique de l'université de Dijon.

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Aiguille astatique d'Ampère (Billant), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=18007>, consulté le 2026-07-29