

AMPÈREMÈTRE

FICHE N° 256

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Association des ouvriers en instruments de précision - AOIP

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Institut national des sciences appliquées (INSA)

Ville : Toulouse

Modèle : OC 746/C type 41337

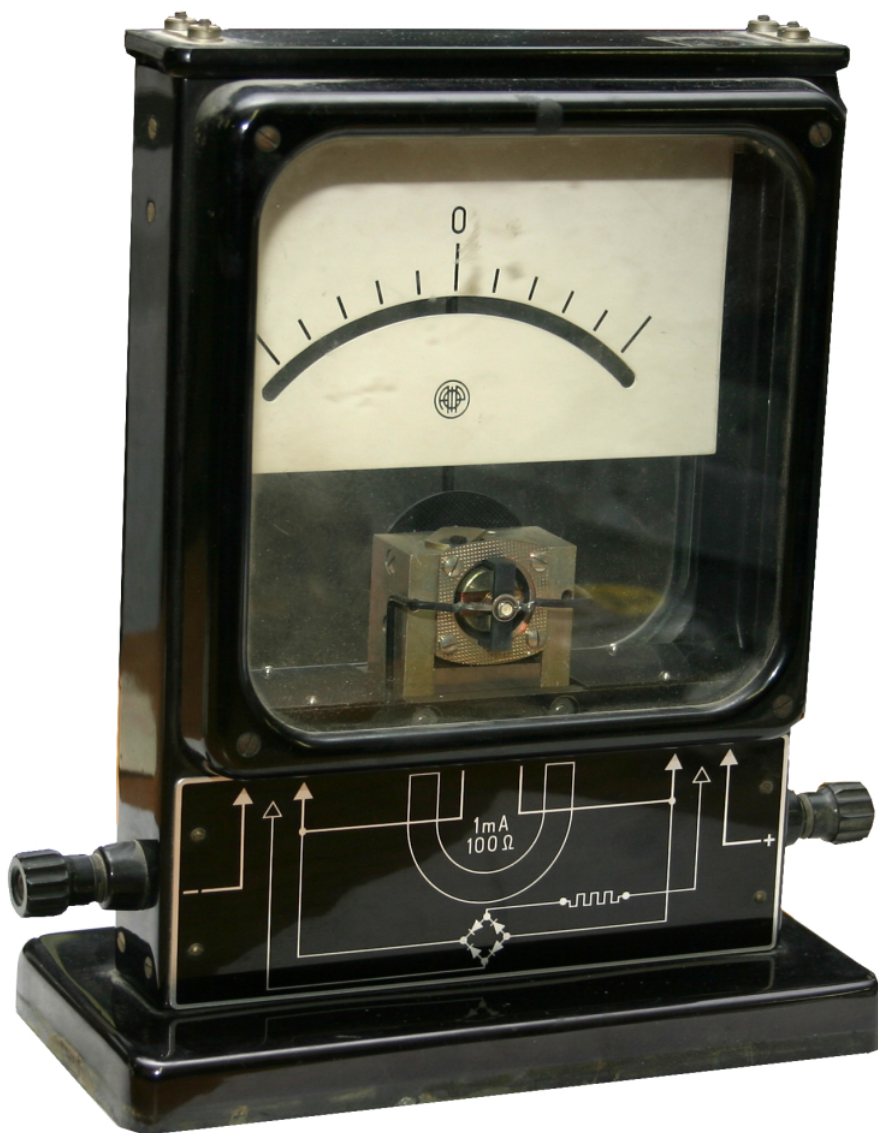
Matériaux :

Description

Cet ampèremètre analogique AOIP est à cadre mobile, pour courant continu et de type magnétoélectrique. Un ampèremètre est un appareil qui mesure l'intensité d'un courant électrique dans un circuit. Il mesure la valeur moyenne du courant qui le traverse. L'intensité est mesurée en ampère. Il existe plusieurs types d'ampèremètres magnétoélectrique, ferromagnétique, thermique. De nos jours, ce type d'ampèremètre à affichage analogique est remplacé par des appareils à affichage numérique.

Utilisation

Cet ampèremètre permet la lecture des mesures au recto et au verso particulièrement utile pour l'enseignement. Sur une paillasse, l'enseignant et l'étudiant observent en même temps le résultat affiché sur l'appareil.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ampèremètre (Association des ouvriers en instruments de précision - AOIP), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6623>, consulté le 2026-07-24