

AMPÈREMÈTRE

FICHE N° 14133

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Chauvin et Arnoux

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal, Verre

Description

L'ampèremètre Chauvin et Arnoux se présente sous la forme d'un cadran métallique (probablement en laiton) rond et vissé dans une boîte en bois. Le cadran, accompagné d'une aiguille, présente une graduation de 0 à 100. De chaque côté, vissés sur sa longueur, figurent deux pas de vis. La boîte se ferme de chaque côté par un petit crochet en métal, dont celui de gauche manque. A l'arrière, deux rivets, vissés à la boîte, permettent le passage d'une sangle en cuir.

Utilisation

Cet appareil permet de mesurer en ampères, l'intensité électrique.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ampèremètre (Chauvin et Arnoux), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33449>, consulté le 2026-07-23