

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ELECTRODIAPASON

FICHE N° 6076

Période de fabrication : 1900-1924
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Physique
Sous-domaines : Electricité
Organisme : Université Blaise Pascal
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle : 1M105
Matériaux :

Description

L'électrodiapason 1M105 est constitué d'un gros aimant en forme de U maintenu sur un support en fer et pouvant être ajustable à l'aide d'une vis. Entre les branches de l'aimant se trouve une bobine avec des fils de cuivre. Le tout est maintenu sur un socle en bois.

Utilisation

Cet appareil est utilisé pour obtenir un son persistant et constant.

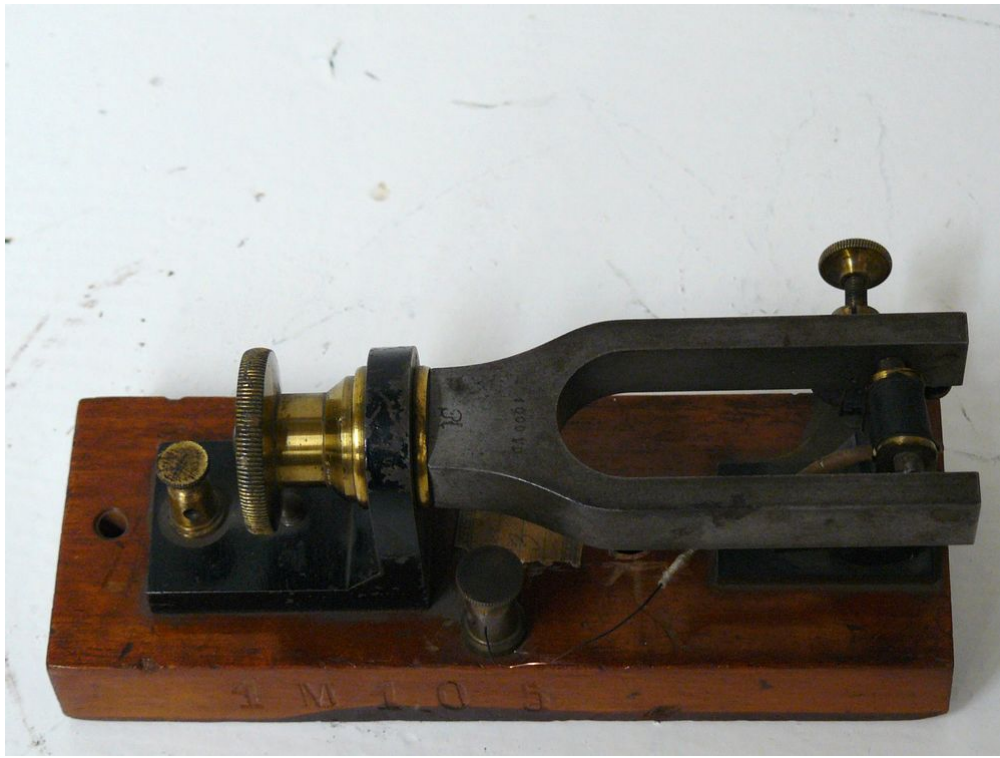
Il permet de maintenir une corde tendue en vibration ou d'expliquer le fonctionnement des chronographes enregistreurs.

Il était utilisé au département de physique de l'université Blaise-Pascal.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Electrodiapason (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12323>, consulté le 2026-07-26