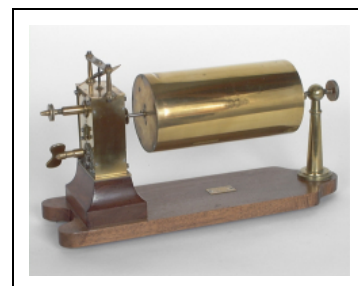


## INSTRUMENT DE MESURE DES PHÉNOMÈNES ONDULATOIRES MÉCANIQUES : CYLINDRE ENREGISTREUR

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or  
Dijon  
16 boulevard Thiers

Dossier IM21008529 réalisé en 2000 revu en  
2001

Auteur(s) : Brigitte Fromaget



### Historique

Appareil de la fin du 19e siècle ou du début du 20e siècle portant la marque du constructeur parisien E. Tainturier.

**Période(s) principale(s)** : limite 19e siècle 20e siècle

**Auteur(s) de l'oeuvre** :  
E. Tainturier (fabricant)

**Origines et lieux d'exécution** :  
**lieu d'exécution** : Paris

### Description

Le cylindre et son mécanisme en laiton sont fixés sur une base en bois. Le cylindre est maintenu à chaque extrémité par deux pointes encastrées dans un support ; la boîte contient le mécanisme à ressort, remontable grâce à une clef, qui produit la rotation du cylindre. Celui-ci doit être recouvert d'une feuille de papier sur laquelle on observe les tracés. Utilisé comme support visuel pour les mesures effectuées, cet instrument doit être couplé avec des appareils traceurs.

### Éléments descriptifs

**Catégories** : acoustique  
**Structures** : instrument didactique  
**Matériaux** : bois; laiton  
**Dimensions** :  
h = 22 ; la = 42

### Inscriptions :

inscription gravée sur une plaque de laiton fixée sur la base : E. TAINTURIER / constructeur / 7 rue Blainville / Paris 5e  
inscription concernant le fabricant, gravé, sur partie rapportée

### Informations complémentaires

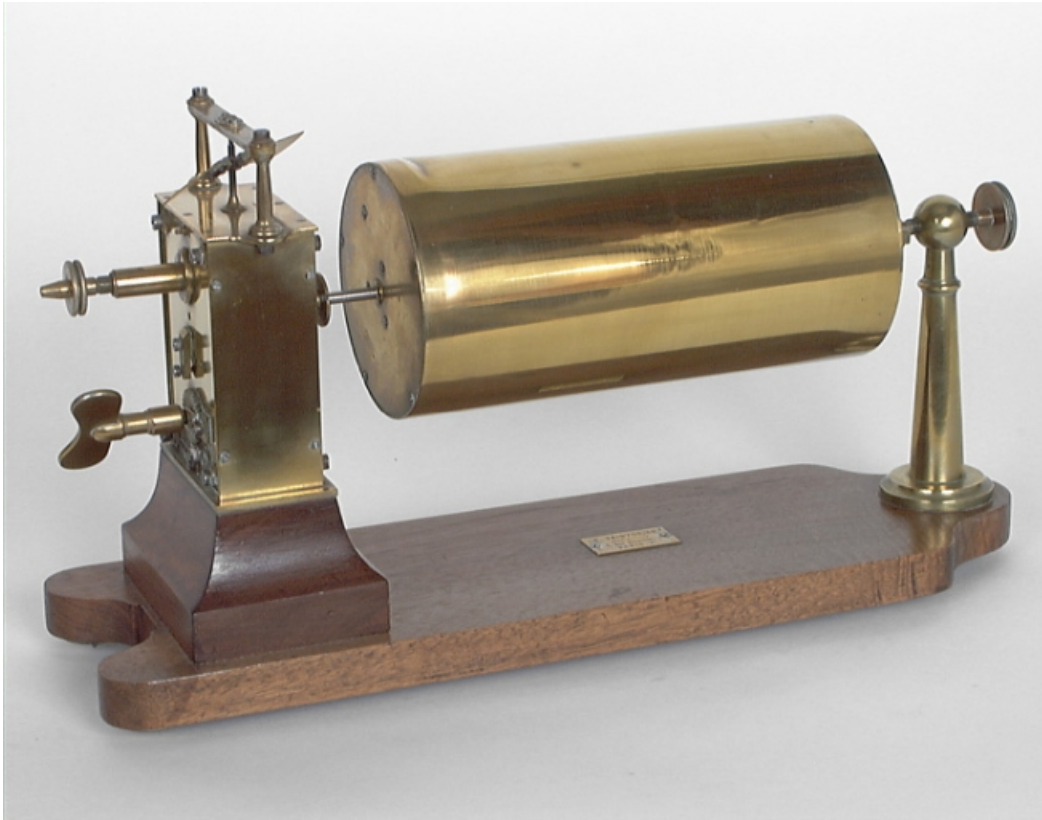
• **Dossier numérisé prochainement disponible** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM21008529.pdf>

**Aire d'étude et canton** : Dijon

**Dénomination** : instrument de mesure des phénomènes ondulatoires mécaniques

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Vue d'ensemble.**

21, Dijon, 16 boulevard Thiers

N° de l'illustration : 20002100490NUCA

Date : 2000

Auteur : Michel Thierry

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine