

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

DYNAMO DE GRAMME

FICHE N° 91

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Ducretet et Cie ; DUCRETET et Cie

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Ecole supérieure du professorat des écoles

Ville : Limoges

Modèle :

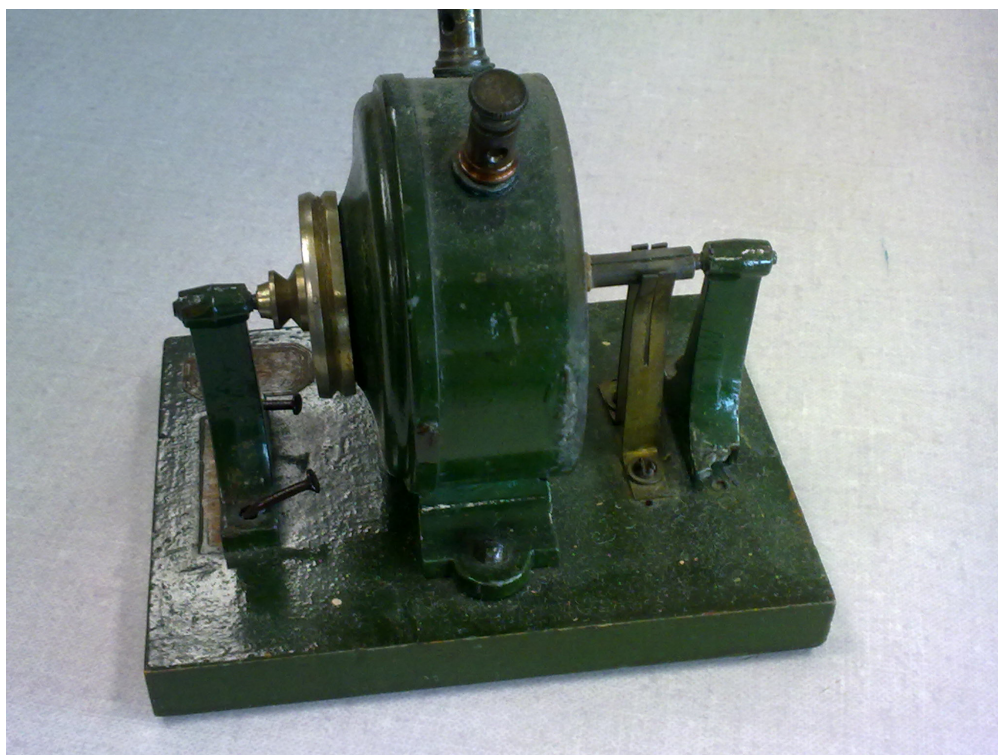
Matériaux : Fonte, Cuivre

Description

La dynamo de Gramme est une machine à courant continu. qui transforme l'énergie mécanique en énergie électrique en utilisant l'induction électromagnétique. Elle est constituée essentiellement d'une bobine et d'un aimant. En faisant tourner la bobine dans le champ magnétique de l'aimant, on produit un courant électrique dans les fils de la bobine.

Utilisation

Cette dynamo a été utilisée à l'Ecole normale d'Institutrices de la Haute-Vienne pour enseigner l'électricité











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Dynamo de Gramme (Ducretet et Cie ; DUCRETET et Cie), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23648>, consulté le 2026-07-29