

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

BOÎTE DE RÉSISTANCES

FICHE N° 49

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Jules Carpentier ; Jules Carpentier

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Espace muséal Charles Fabry d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle : Rhéostat circulaire

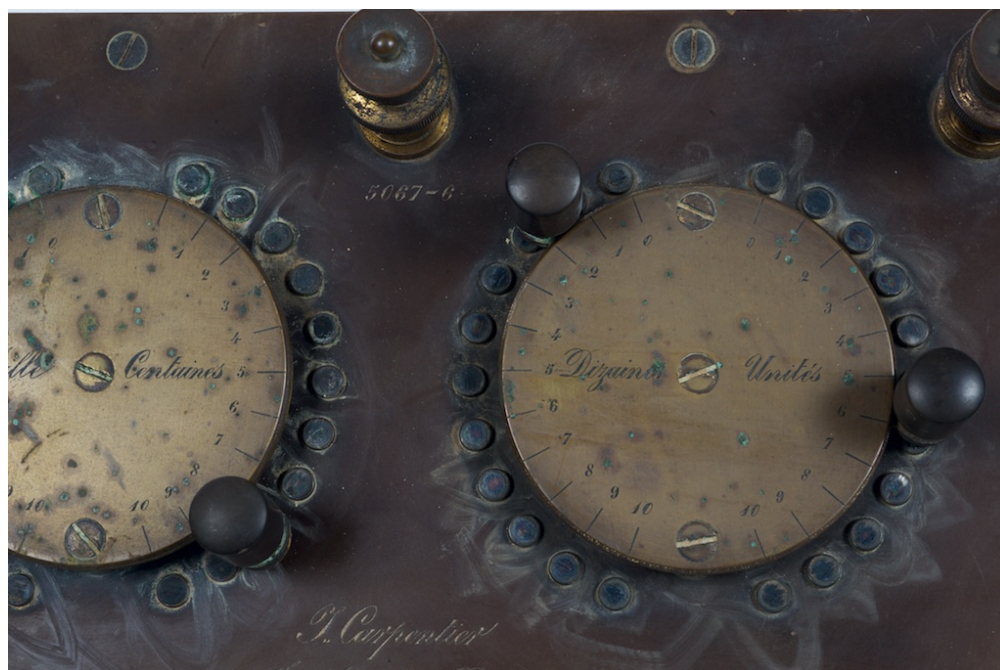
Matériaux : Bois, Cuivre

Description

Cette boîte de résistance circulaire de Jules Carpentier se présente sous forme d'un coffret en bois parallélépipédique. Deux disques gradués sont présents autour desquels peuvent tourner deux cavaliers. Par rotation des cavaliers du rhéostat circulaire, la longueur de fil en cuivre connectée change et donc la résistance change.

Utilisation

Cet instrument est exposé à l'espace muséal Charles Fabry de la faculté des sciences d'Aix-Marseille Université.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Boîte de résistances (Jules Carpentier ; Jules Carpentier), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24194>, consulté le 2026-07-29