

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

RHÉOSTAT À CURSEUR

FICHE N° 189

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : Richard Heller

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Musée de la Vie Bourguignonne

Ville : Dijon

Modèle :

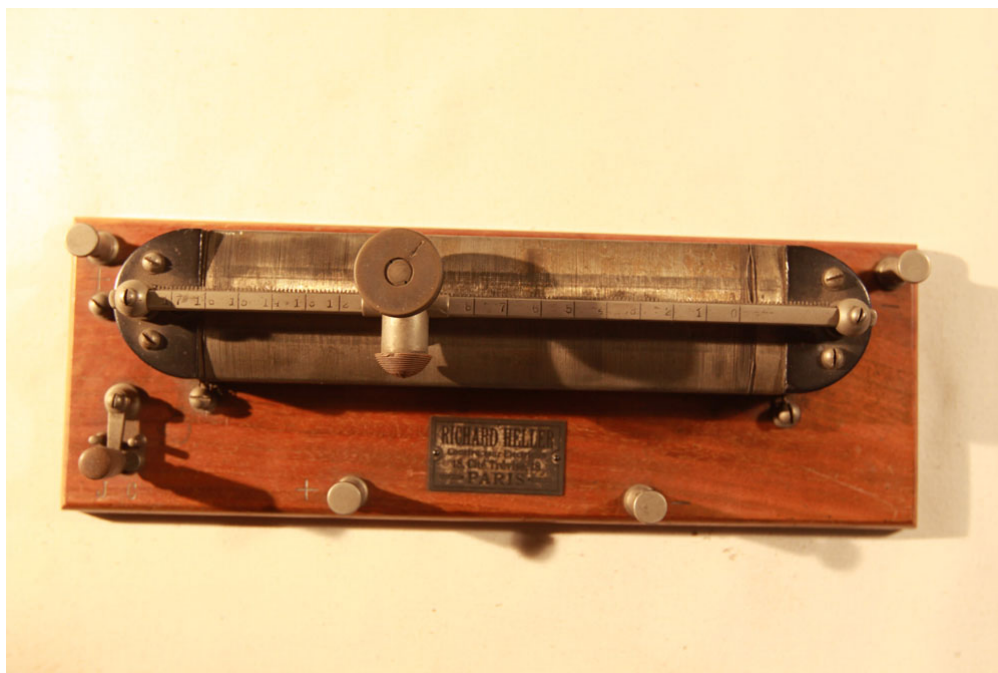
Matériaux : Bois, Ebonite, Laiton

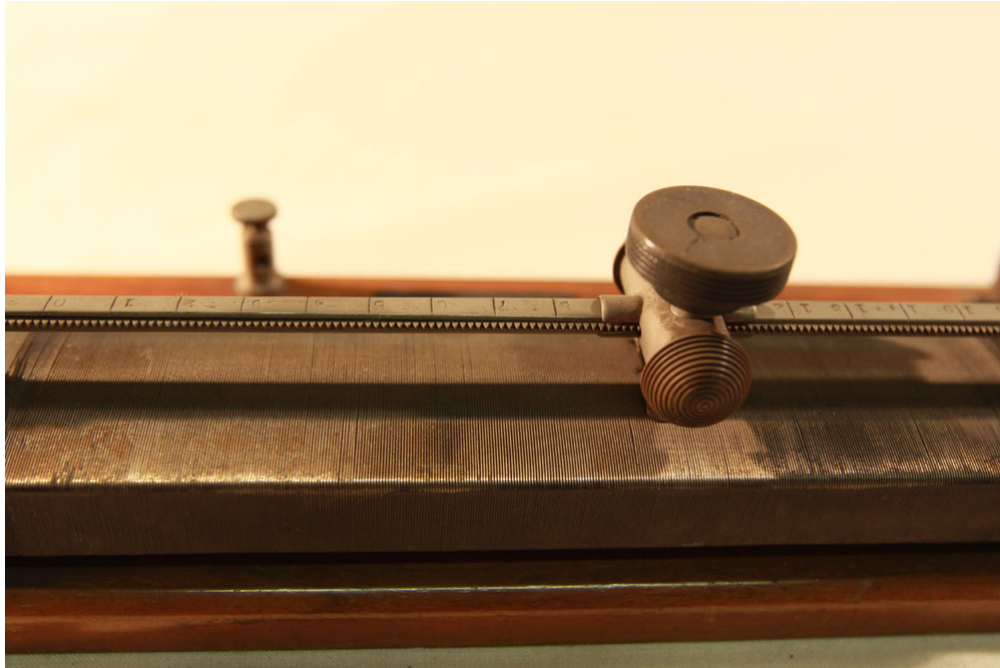
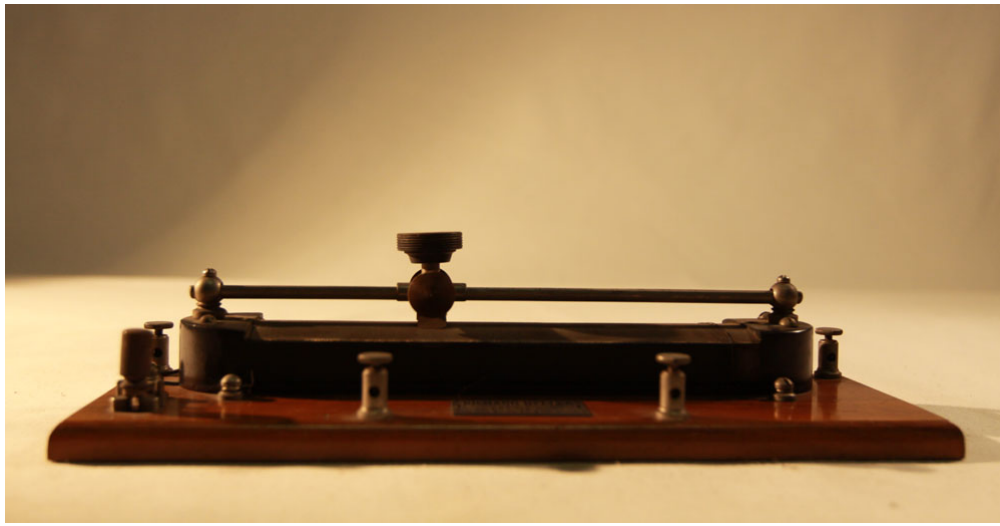
Description

Ce rhéostat à curseur, fabriqué par Richard Heller, se présente sous la forme d'un socle en bois supportant une bobine en ébonite, autour de laquelle est enroulé un fil résistif, quatre bornes en laiton et un interrupteur. La bobine est surmontée d'une règle graduée de 0 à 17 sur laquelle se déplace un curseur, faisant contact avec le fil, le long des spires. Le déplacement manuel du curseur sur le fil permet d'augmenter ou de diminuer la résistance électrique.

Utilisation

Ce rhéostat à curseur était utilisé dans le cadre de la recherche et de l'enseignement au laboratoire de physique de l'université de Dijon.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Rhéostat à curseur (Richard Heller), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=18064>, consulté le 2026-07-29