

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MANIPULATEUR MORSE

FICHE N° 3469

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electrotechnique

Organisme : Ecole supérieure du professorat des écoles

Ville : Limoges

Modèle :

Matériaux : Bois, Cuivre

Description

Le

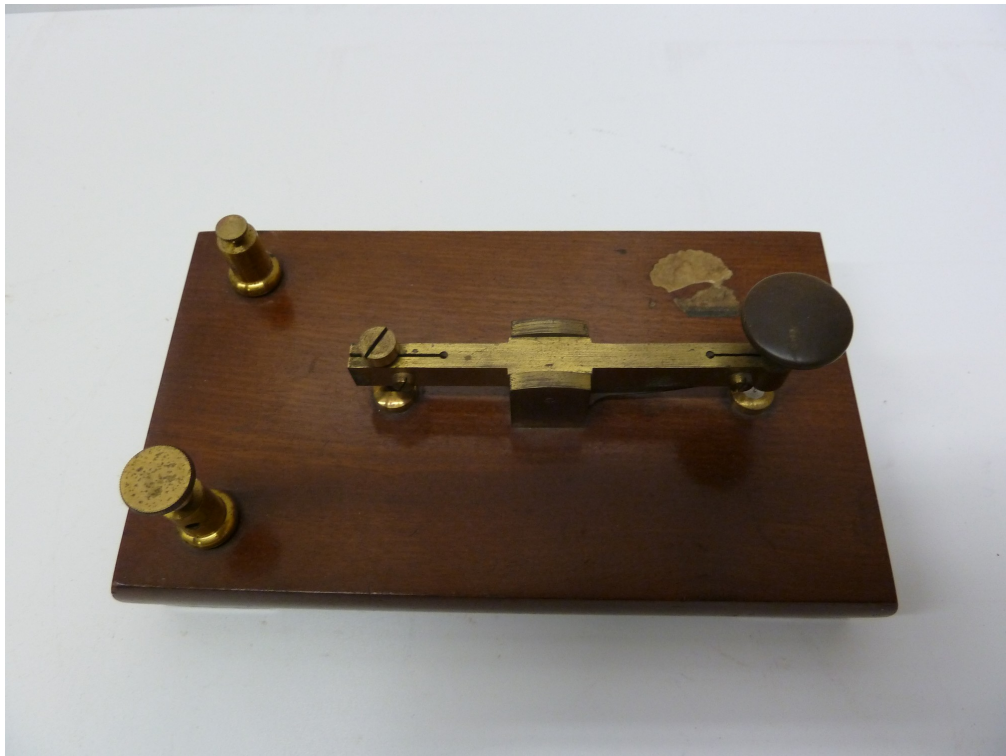
manipulateur Morse se compose d'un socle de bois sur lequel sont fixées deux bornes et un levier muni de deux contacteurs et qui peut osciller verticalement. Dans sa position de repos, le ressort éloigne le levier de la borne.

Quand on veut envoyer un message, on appuie sur la poignée du levier afin de mettre en contact la borne avec l'un des contacteurs du levier. Le courant passe et est interrompu dès que l'on relâche le levier qui retourne dans sa position de repos grâce au ressort de rappel. La manipulation de transmission est donc très simple. C'est en 1840 que le peintre américain Samuel Morse fit breveter le code et le transmetteur du Morse

Utilisation

Cet instrument a été utilisé à l'Ecole normale d'Institutrices de Limoges







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Manipulateur Morse (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24019>, consulté le 2026-07-29