

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

HYGROMÈTRE ENREGISTREUR

FICHE N° 338

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Jules Richard & Pekly ; Jules Richard & Pekly

Domaines : Biologie, Physique

Sous-domaines : Biologie végétale

Organisme : Faculté des sciences et techniques

Ville : Limoges

Modèle :

Matériaux : Plastique Plexiglas, marque déposée, Tôle

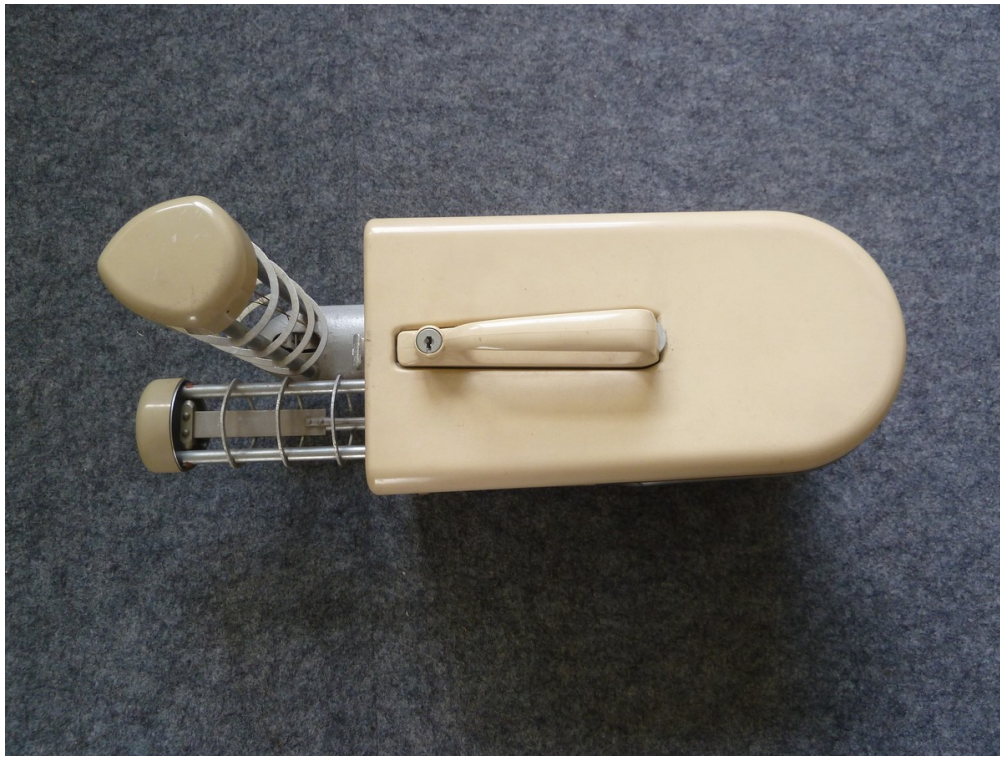
Description

Cet hygromètre à cylindre enregistreur comporte un baromètre à cheveux et un thermomètre bilame. Son capot métallique est fermé à clé. Sa fenêtre arrondie en plexiglas permet d'observer le cylindre et les deux stylets traceurs. A l'arrière, deux appendices protègent par des anneaux métalliques les dispositifs contenant les bilames de l'hygromètre et les cheveux du baromètre.

Utilisation

Pour fonctionner, le cylindre est garni d'une feuille de papier quadrillé 2044 et un mouvement d'horlogerie entraîne la rotation du cylindre pendant 24 heures. Cet appareil a été utilisé dans le département Sciences du vivant de la faculté des sciences et techniques de Limoges.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Hygromètre enregistreur (Jules Richard & Pekly ; Jules Richard & Pekly), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23890>, consulté le 2026-07-29