

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

AGITATEUR-SECOUEUR À MOUVEMENT DE VA-ET-VIENT

FICHE N° 114

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : PROLABO

Domaines : Environnement, Chimie, Géologie

Sous-domaines : Géographie, Chimie des solutions, Géophysique

Organisme : Université de Toulouse Le Mirail (UTM)

Ville : Toulouse

Modèle :

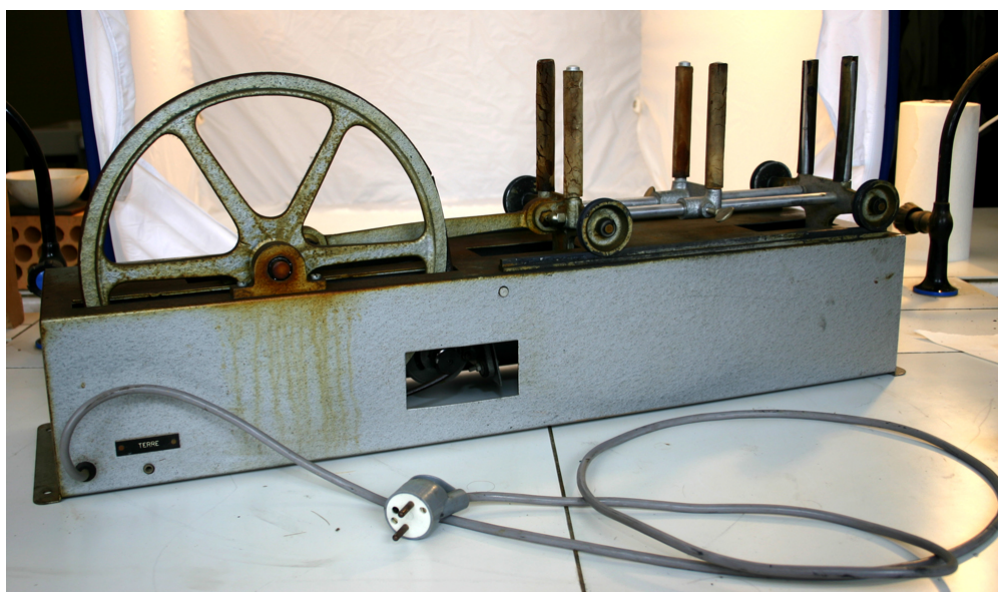
Matériaux :

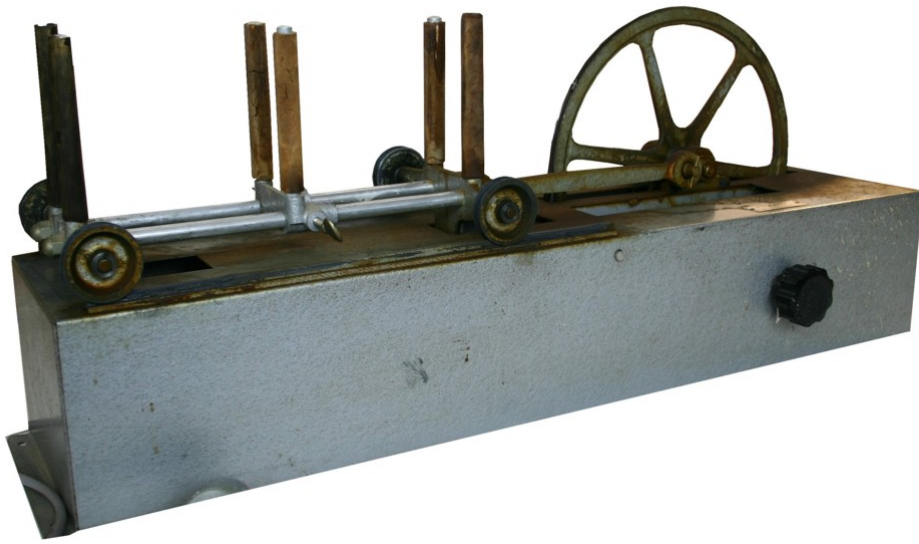
Description

Cet agitateur-secoueur à mouvement de va-et-vient est un agitateur mécanique qui permet d'homogénéiser des échantillons. L'objet à secouer est fixé sur un chariot roulant animé d'un mouvement de va-et-vient par un système bielle-manivelle. Les axes de poulie et de manivelle sont montés sur des roulements à billes. La cadence est réglable entre 100 et 300 coups / minute.

Utilisation

Cet agitateur était utilisé pour des études de granulométrie et de densitométrie au sein du Laboratoire de Géographie de l'Environnement - GEODE de l'Université du Mirail.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Agitateur-secoueur à mouvement de va-et-vient (PROLABO), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6483>, consulté le 2026-07-24