

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

SCIE À CHANTOURNER AVEC PÉDALE

FICHE N° 16882

Période de fabrication : -

Fabricant : FD LORIN

Domaines : Physique

Sous-domaines : Physique du solide

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois

Description

La scie à pédale se compose, dans la partie inférieure, d'une pédale en métal fixée à une roue, l'ensemble permettant d'actionner la scie. La scie est installée au bout d'un long bras métallique style "art nouveau". Au bout du bras est installé une scie longue et plate qui traverse une planche en bois par une pièce métallique circulaire. Cette planche permet de poser l'objet à scier. La lame de scie passe à travers la planche et un mouvement de va et vient produit par la pédale permet d'actionner la scie et de découper la pièce.

Utilisation

Cet instrument permet de scier des pièces complexes, c'est en quelque sorte l'ancêtre de la scie à chantourner.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Scie à chantourner avec pédale (FD LORIN), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26234>, consulté le 2026-07-27