

ETABLI

FICHE N° 16885

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal

Description

L'établi se compose d'un bâti en bois sous lequel est installé une roue ou volant connecté à une large pédale en bois. Sur le dessus se trouve un ensemble de différentes parties métalliques permettant de fixer des pièces à travailler. Une première partie est une pièce en forme de U fixée sur une pièce rectangulaire, elle-même sur des pieds vissés à une plaque métallique qui accueille les différentes parties et qui est fixée sur le dessus de l'établi. La pièce en U est équipée à l'une de ses extrémités d'une vis qui joint un axe pointu portant un disque de métal. A l'autre extrémité est fixé une vis permettant de libérer l'axe et de le faire coulisser en l'écartant plus ou moins de la première vis. De l'autre, une deuxième partie se compose d'un volant avec une poignée, sur un axe équipé d'une large vis papillon. L'ensemble est fixée sur pièce installée sur l'établi et un axe parallélipipédique qui accueille une autre pièce métallique pouvant coulisser sur cet axe. Cette pièce métallique est composée d'une pièce plate évidée en son centre et accueillant une vis qui permet de faire coulisser la pièce sur l'axe. Cette pièce est complétée par une pièce fixée perpendiculairement sur un de ses bords. Deux tiroirs complètent l'établi et contiennent des pièces métalliques type engrenage, vis...

Utilisation

Cet objet sert à travailler des pièces de bois.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Etabli (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26237>, consulté le 2026-07-27