

TRÉBUCHET

FICHE N° 16702

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines : Physique du solide

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal

Description

Le trébuchet est installé sur un coffret en bois possédant un tiroir. Dans ce tiroir se trouvent une boîte de poids fixée au fond du tiroir, un petit socle de poids en métal, une boîte en bois circulaire équipée d'un pas de vis.

Sur le coffret, une colonne métallique est fixée en son centre et porte le fléau qui porte lui-même les deux plateaux amovibles.

Le trébuchet est gradué de 10 à 0 et de 0 à 10 et la pointe de lecture en métal ainsi que le demi-cercle de lecture se trouvent vers le haut, au-dessus du fléau.

Deux petits plateaux avec un petit système de poignée sont installés dans les plateaux principaux.

Une pièce métallique fixée avec la base de la colonne permet de monter ou d'abaisser le fléau et donc les plateaux.

Utilisation

Cet appareil permet de faire des pesées rapides sans grande précision.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Trébuchet (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26083>, consulté le 2026-07-27