

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

VERSOIR FORMÉ UNE PARABOLOÏDE

FICHE N° 8334

Période de fabrication : -
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Mathématiques
Sous-domaines :
Organisme : musée Crozatier
Ville : le Puy-en-Velay
Modèle :
Matériaux :

Description

Le versoir formé une paraboloïde est une charrue avec ses différents éléments : une armature en bois pour fixer le versoir et le soc. Une barre horizontale en bois à l'avant sert en réalité à l'attelage et une partie courbe à l'arrière sert à saisir la charrue par une personne. L'élément principal de l'objet est le versoir qui est constitué d'un alignement de ficelles entre deux armatures métalliques. Le plan droit est transformé en paraboloïde. On peut remarquer à la base une représentation du soc par les barres rectangulaire.

Utilisation

Cet objet permet de montrer l'application de la géométrie des surfaces à un appareil lié à l'agriculture. Le versoir normalement en métal est remplacé par des ficelles qui permettent de montrer la surface appelée paraboloïde.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Versoir formé une parabololoïde (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=13385>, consulté le 2026-07-26