

CHAISE AVEC PALIER POUR TRANSMISSION

FICHE N° 11110

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -
Fabricant : Alexandre Clair
Domaines : Physique
Sous-domaines : Mécanique
Organisme : musée Crozatier
Ville : le Puy-en-Velay
Modèle :
Matériaux :

Description

Cet objet se compose d'un palier constitué de deux demi bagues pouvant être serrées l'une contre l'autre par deux vis et écrous. Le palier est fixé sur un support métallique appelé chaise.

Utilisation

Cet objet était utilisé pour supporter et guider, en rotation, des arbres de transmission. L'arbre était placé entre les deux demi bagues qui étaient dans un premier temps écartées, puis resserrées. Cet appareil était destiné à la démonstration dans l'enseignement de la mécanique au XIXe siècle.

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chaise avec palier pour transmission (Alexandre Clair),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14515>, consulté le 2026-07-27