

POTENCE TÉLESCOPIQUE

FICHE N° 16141

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Géologie
Sous-domaines : Lapidaire
Organisme : Mairie de Royat
Ville : Royat
Modèle :
Matériaux : Métal

Description

La potence télescopique est composée d'une monture métallique rectangulaire de laquelle s'élève une colonne verticale de section carrée (colonne externe). Une autre colonne verticale de section carrée (colonne interne) est insérée dans la première et son extrémité supérieure présente une forme en « col de cygne » terminée par un crochet. Une petite tige métallique est située sous ce crochet. Deux vis de réglage sont fixées à l'arrière de l'instrument : une à l'extrémité haute de la colonne interne, la seconde à l'extrémité basse de la colonne externe. Un levier visible situé à l'avant de l'objet, passe sous la monture (une moitié en dépasse) de sorte à entrer en contact avec la colonne. En appuyant sur ce levier, la colonne interne se soulève.

La potence télescopique est un support à outil de bijoutier. En pressant sur le levier, l'utilisateur le fait s'appuyer sur la colonne interne qui s'élève alors de plusieurs centimètres. Cette élévation peut être maintenue en vissant les vis supérieures et inférieures de l'objet.

Utilisation

La potence télescopique était employée à la taillerie de Royat pour la réalisation de bijoux.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Potence télescopique (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25773>, consulté le 2026-07-28