

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PINCE UNIVERSELLE

FICHE N° 16220

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

Description

La pince universelle est un dispositif mécanique composé de deux pièces en métal croisées l'une contre l'autre et maintenues par une jonction au niveau du croisement. Au delà de cette jonction se situent les deux mâchoires de la pince dont l'intérieur présente plusieurs caractéristiques : stries et dents de tailles différentes. L'autre extrémité de la jonction est reliée aux manches.

La pince universelle tient son nom de sa polyvalence. En effet, la forme caractéristique de la pince la rend apte à saisir, couper, (des)serrer et déformer des objets. L'utilisateur l'emploie en serrant les manches l'un contre l'autre, ce qui a pour effet de serrer l'objet au cœur de la pince. Elle peut couper de la corde à piano, des fils tendres et des matériaux divers.

Utilisation

La pince universelle a été employée dans 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, Pince universelle (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25852>, consulté le 2026-10-24