

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TENAILLE RUSSE

FICHE N° 16268

Période de fabrication : -
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Géologie
Sous-domaines : Lapidaire
Organisme : Mairie de Royat
Ville : Royat
Modèle : RSSt 225
Matériaux : Acier

Description

La tenaille russe comprend deux pièces en métal symétriques et peintes en noir. Ces pièces sont croisées et jointes par un rivet. D'un côté de cette jonction se trouvent les deux mâchoires (taillants traités haute fréquence) de la tenaille, courbées et aux bords tranchants pour assurer une bonne saisie. De l'autre, deux longues branches semi-rigides permettent la préhension de l'outil pour la coupe et la ligature.

La tenaille est un outil utilisé pour maintenir fermement le métal pendant qu'on le travaille. En pressant les branches l'une contre l'autre, l'utilisateur resserre les pinces. La proximité de la jonction par rapport aux pinces multiplie la force de pression (effet de levier), ce qui assure une bonne efficacité rapide de l'objet.

Utilisation

La tenaille russe était utilisée à la taillerie de Royat pour le travail du métal en vue de concevoir des bijoux.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Tenaille russe (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25899>, consulté le 2026-07-28