

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MEULES HORIZONTALES POUR BANCS DE LAPIDAIRE

FICHE N° 16344

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

Description

Les meules horizontales pour banc de lapidaire sont huit accessoires nécessaires au banc de taille en séries. Il s'agit d'un accessoire métallique comportant un axe en fer aux extrémités pointues et au milieu duquel est glissée une meule circulaire en métal. Ces disques abrasifs, utilisés par les lapidaires pour tailler ou polir les pierres, sont des surfaces en rotation horizontale sur lesquelles sont appuyées les pierres à tailler. Sous l'effet de la friction, des morceaux de matière sont arrachés à la surface de la pierre qui est alors taillée puis polie en respectant des angles définis par l'orientation du bâtonnet de buis et de leur dop appuyé sur un évention qui les maintient.

Utilisation

Les meules discoïdes horizontales pour bancs de lapidaire étaient employés à la taillerie de Royat. Ils étaient installés sur les bancs de lapidaire de la salle voisine et mis en rotation pour tailler les pierres fines.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Meules horizontales pour bancs de lapidaire (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25976>, consulté le 2026-07-28