

EVENTION

FICHE N° 6487

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Géologie
Sous-domaines : Lapidaire
Organisme : Ville de Clermont-Ferrand
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle :
Matériaux :

Description

L'évention est un appareil composé d'un corps en bois principal massif de forme trapézoïdale qui tourne sur un axe. Ce dernier est fixé sur l'établi de taille. Sur le côté de la pièce principale, une lame métallique est fixée. La tranche avant de la pièce principale est percée d'une série de trous.

Utilisation

Cet appareil permet de tailler les facettes des pierres fines. Le porte-échantillon installé dans le carré mécanique est calé dans un des trous avant de l'évention et sur la lame métallique et mis en contact avec la meule. Le carré mécanique permet de faire pivoter dans un autre plan la pierre à tailler, permettant ainsi de réaliser des séries de facettes. La série de trous sur l'évention permet de faire varier l'inclinaison de la pierre à tailler et de compléter ainsi la taille de la pierre fine. Cet évention a été utilisé dans les ateliers de la taillerie de pierres fines de Royat. Fixé à un établi de taille, il est maintenant intégré à une reconstitution d'un atelier de taille et de la boutique de Royat réalisée au Muséum Henri-Lecoq de Clermont-Ferrand et fait partie des collections du musée.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Evention (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12697>, consulté le 2026-07-26