

FRAISEUSE NUMÉRIQUE

FICHE N° 420

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : DECKEL MAHO ; DECKEL MAHO ; DECKEL MAHO

Domaines : Procédés industriels

Sous-domaines : Usinage

Organisme : Laboratoire de l'IUSTI (Institut Universitaire des Systèmes Thermiques et Industriels), C

Ville : Marseille

Modèle : DMU 35M

Matériaux :

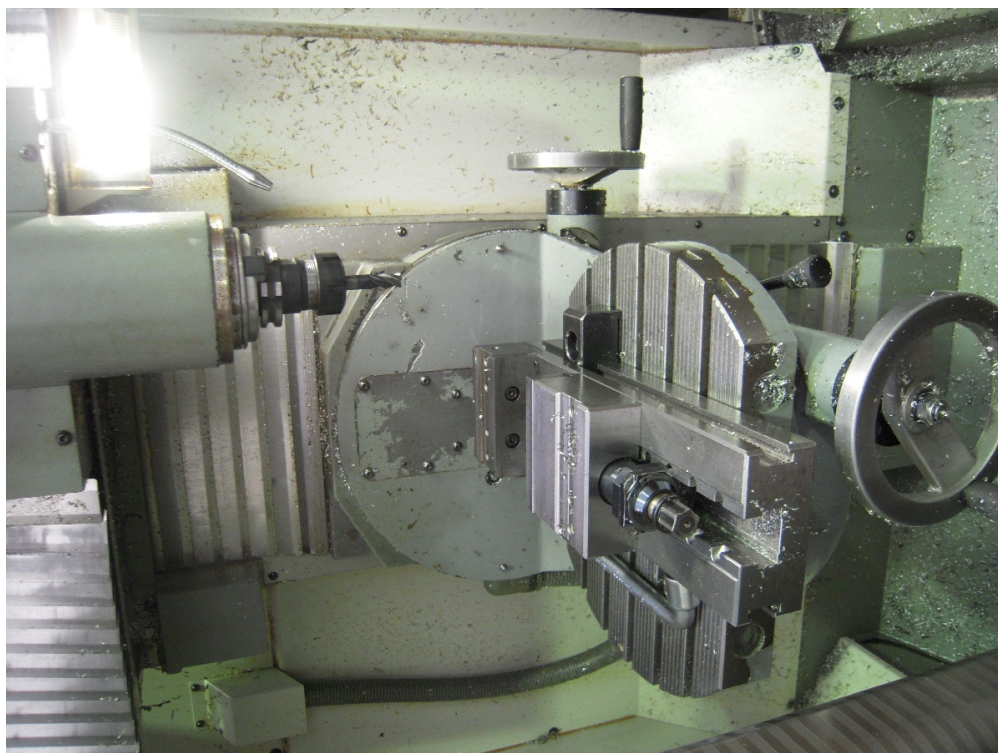
Description

La fraiseuse numérique fabriquée par DECKEL MAHO est un bâti fixe de couleur grise de forme cubique. Elle sert à la réalisation de pièces mécaniques. C'est une fraiseuse à commande numérique (CN). C'est une machine-outil à enlèvement de copeaux. Elle est munie d'une broche tournante (rotation max 3000 Tr/mn).

Cette broche peut recevoir un porte outil muni d'une fraise, d'un foret, d'un alésoir ou taraud permettant des usinages variés par déplacements simultanés (ou non) de 3 axes (XYZ). Elle dispose d'un pupitre Commande Numérique et d'une manivelle de déplacement d'axes électronique.

Utilisation

La machine est utilisée pour la réalisation de pièces pour les besoins du laboratoire ou pour d'autres laboratoires.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Fraiseuse numérique (DECKEL MAHO ; DECKEL MAHO ; DECKEL MAHO), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24565>, consulté le 2026-07-28