

FRAISEUSE UNIVERSELLE À COMMANDE NUMÉRIQUE MIKRON

FICHE N° 360

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : MIKRON ; MIKRON ; MIKRON

Domaines : Astronomie, Procédés industriels

Sous-domaines : Usinage

Organisme : Laboratoire d'Astrophysique de Marseille

Ville : Marseille

Modèle : WF3

Matériaux :

Description

La machine fabriquée par MIKRON WF3 sert à la réalisation de pièces mécaniques (principalement prismatique).

C'est une fraiseuse universelle à commande numérique (CN).

C'est une machine-outil à enlèvement de copeaux semi conversationnelle. Elle est munie d'une broche tournante (rotation max 3150 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 dans les ateliers du Laboratoire d'Astrophysique de Marseille.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Fraiseuse universelle à Commande Numérique MIKRON (MIKRON ; MIKRON ; MIKRON),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24505>, consulté le 2026-07-29