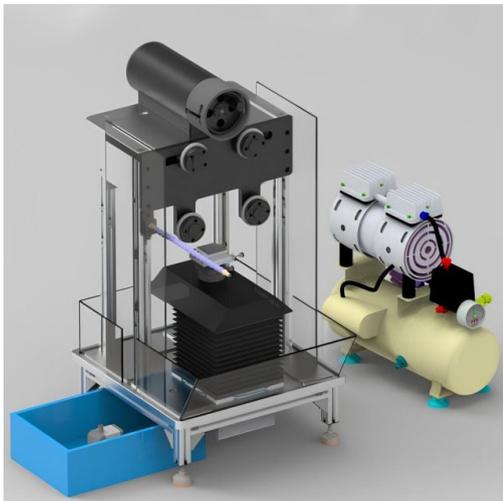


Machine De Découpe De Fil Diamanté De Haute Précision

Numéro d'article: CM-1



Introduction

La machine de découpe à fil diamanté de haute précision est un outil de coupe polyvalent et précis conçu spécifiquement pour les chercheurs en matériaux. Il utilise un mécanisme de coupe continu à fil diamanté, permettant une coupe précise de matériaux fragiles tels que la céramique, les cristaux, le verre, les métaux, les roches et divers autres matériaux.

[En savoir plus](#)

Tension d'alimentation :	220 V 50 Hz ; Puissance maximale :
Vitesse de broche:	Réglable entre 2 tr/min et 260 tr/min
Système de contrôle:	① Contrôle manuel : plage de vitesse de l'axe Y et de l'axe Z 1 à 40 mm/min ; ② Contrôle automatique : longueur d'alimentation de l'axe Y 0,01 à 50 mm ; Vitesse d'avance sur l'axe Z 0,05 mm 40 mm/min longueur 0,01 50 mm ; Vitesse d'alimentation de l'axe Z 0,05 mm 40 mm/min Longueur d'alimentation de l'axe Z 1 60 mm ; Fréquence de coupe automatique 1 99 ;
Longueur totale du fil de coupe :	20m
Distance intérieure entre deux roues de guidage :	95mm
Déplacement sur l'axe Y :	≤ 50mm
Déplacement sur l'axe Z :	≤ 60mm
Luminaire 2D :	Rotation horizontale 0-360°, inclinaison gauche et droite 20°
Taille du plateau de chargement :	80 mm × 51 mm
Profondeur de coupe :	≤ 50 mm 11. Taille maximale de l'échantillon pour la découpe : Ø 50 mm × 50 mm