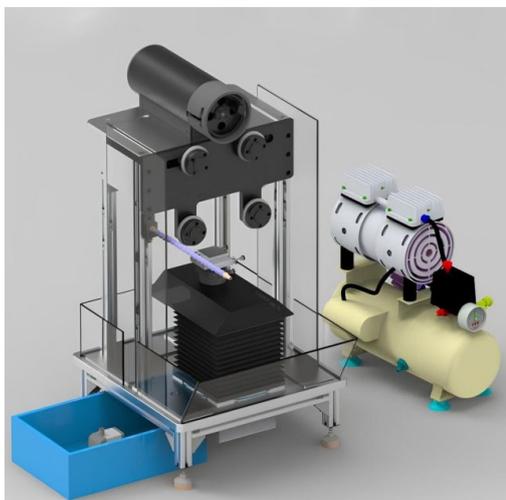


Máquina De Corte De Fio Diamantado De Alta Precisão

Número do item: CM-1



introdução

A máquina de corte de fio diamantado de alta precisão é uma ferramenta de corte versátil e precisa, concebida especificamente para investigadores de materiais. Utiliza um mecanismo de corte contínuo de fio diamantado, permitindo o corte preciso de materiais frágeis, como cerâmica, cristais, vidro, metais, rochas e vários outros materiais.

[Saiba mais](#)

Tensão de alimentação	220V 50Hz; Potência máxima:
Velocidade do fuso	Ajustável entre 2rpm e 260rpm
Sistema de controlo	① Controlo manual: Gama de velocidades do eixo Y e do eixo Z 1 40mm/min; ② Controlo automático: Comprimento de alimentação do eixo Y 0,01 50mm; Velocidade de alimentação do eixo Z 0,05mm 40mm/min comprimento 0,01 50mm; Velocidade de alimentação do eixo Z 0,05mm 40mm/min comprimento de alimentação do eixo Z 1 60mm; Frequência de corte automático 1 99;
Comprimento total da linha de corte	20m
Distância interior entre duas rodas de guia	95mm
Curso do eixo Y	≤ 50mm
Deslocação do eixo Z	≤ 60mm
Dispositivo de fixação 2D	Rotação horizontal 0-360 °, inclinação esquerda e direita 20 °
Tamanho da placa de carga	80mm x 51mm
Profundidade de corte	≤ 50mm 11. Tamanho máximo da amostra para corte: Ø 50mm x 50mm