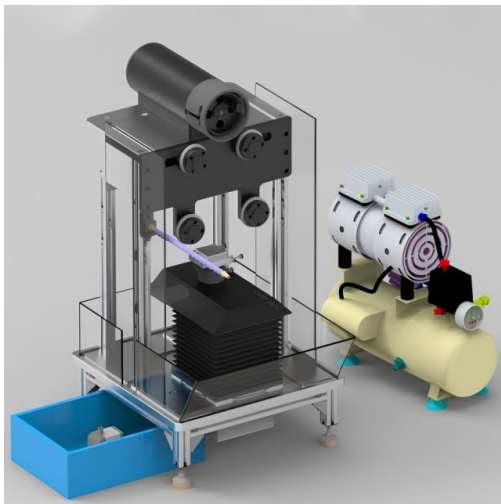


# Máquina De Corte De Fio Diamantado De Alta Precisão

Número do item: CM-1



## Introduction

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](#)

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