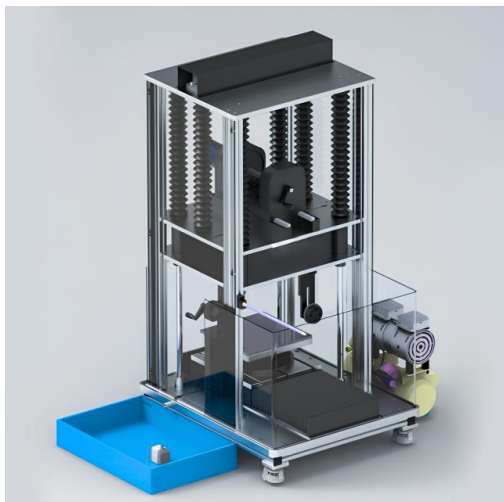


Máquina De Corte De Fio Diamantado Automática De Alta Precisão De 12 Polegadas/24 Polegadas

Número do item: CM-3



Introduction

A máquina automática de corte de fio diamantado de alta precisão é uma ferramenta de corte versátil que utiliza um fio diamantado para cortar uma vasta gama de materiais, incluindo materiais condutores e não condutores, cerâmica, vidro, rochas, pedras preciosas, jade, meteoritos, silício monocristalino, carboneto de silício, silício policristalino, tijolos refractários, placas de epóxi e corpos de ferrite. É especialmente adequado para cortar vários cristais frágeis com elevada dureza, elevado valor e fáceis de partir.

[Saiba mais](#)

Fonte de alimentação	220V 50Hz
Potência	<475W (max)3
Motor do fuso	Motor de frequência variável AC, potência 250W
Motores dos eixos Y, Z e R	motores de passo de precisão
Velocidade de transporte do fio da linha de corte	0-8m/s ajustável, ecrã digital
Comprimento total da linha de corte	≤ 150m
Diâmetro da linha de corte	≤ 0,45mm
Curso do eixo Y	≤ 300mm, ecrã digital
Deslocação do eixo Z	≤ 300 mm, ecrã digital
Precisão da indicação de avanço dos eixos Y e Z	0,01 mm
Canto da bancada de trabalho	0-360 ° Resolução 0,01 ° Ecrã digital
Precisão do posicionamento repetido da bancada de trabalho	<0.032 °
Tamanho da amostra de corte	Ø 300mm × 300mm (máx.)