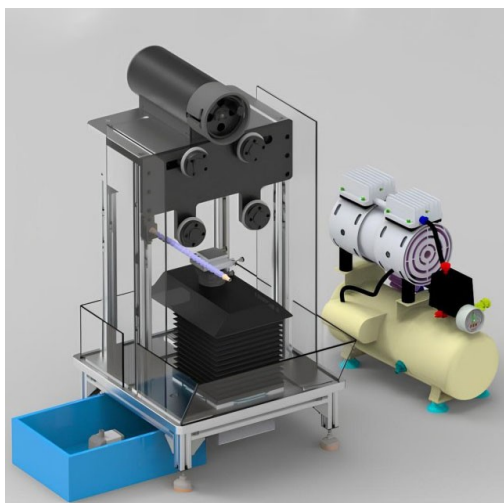


# Macchina Per Il Taglio Del Filo Diamantato Ad Alta Precisione

Numero articolo: CM-1



## Introduction

La macchina per il taglio a filo diamantato ad alta precisione è uno strumento di taglio versatile e preciso progettato specificamente per i ricercatori di materiali. Utilizza un meccanismo di taglio a filo diamantato continuo che consente di tagliare con precisione materiali fragili come ceramica, cristalli, vetro, metalli, rocce e vari altri materiali.

[Ulteriori informazioni](#)

<b>Tensione di alimentazione</b>	220V 50Hz; Potenza massima:
<b>Velocità del mandrino</b>	Regolabile da 2 a 260 giri/min
<b>Sistema di controllo</b>	① Controllo manuale: Gamma di velocità asse Y e asse Z 1 40 mm/min; ② Controllo automatico: Asse Y lunghezza di avanzamento 0,01 50 mm; Asse Z velocità di avanzamento 0,05 mm 40 mm/min lunghezza 0,01 50 mm; Asse Z velocità di avanzamento 0,05 mm 40 mm/min lunghezza di avanzamento 1 60 mm; Frequenza di taglio automatica 1 99;
<b>Lunghezza totale della linea di taglio</b>	20m
<b>Distanza interna tra le due ruote guida</b>	95 mm
<b>Corsa dell'asse Y</b>	≤ 50 mm
<b>Corsa dell'asse Z</b>	≤ 60 mm
<b>Dispositivo 2D</b>	Rotazione orizzontale 0-360°, inclinazione a destra e a sinistra 20°
<b>Dimensioni della piastra di carico</b>	80mm×51mm
<b>Profondità di taglio</b>	≤ 50 mm 11. Dimensione massima del campione da tagliare: Ø 50mm × 50mm