

MÁQUINA DE CORTE DE MUESTRAS METALGRÁFICAS CMSQ-100B

CMSQ-100B consta del cuerpo de la máquina, la caja de control eléctrico, la cámara de corte, el motor, el sistema de enfriamiento, el disco de corte, etc. La máquina no solo puede cortar muestras redondas de 100 mm de diámetro, sino que también puede cortar muestras rectangulares con un tamaño dentro del rango de 70 mm de alto y 100 mm de profundidad. El sistema de enfriamiento equipado puede enfriar la muestra para evitar que se destruya la estructura metalográfica debido al calor de corte. La máquina también tiene la función de establecer diferentes velocidades de alimentación basadas en diferentes muestras para mejorar la calidad del corte. La máquina tiene modo de corte automático y manual, y la cámara de corte de gran volumen beneficia al operador, es uno de los equipos necesarios para el laboratorio de pruebas metalográficas, de fábrica y de colegas.

Principales características **1**

- Cuerpo de la máquina de acero, gran cámara de corte cerrada.
- Los modos de corte manual y automático están disponibles.
- Sistema de control de pantalla digital, la velocidad de corte se puede configurar directamente.
- Sistema de enfriamiento automático, evita daños por quemaduras en la muestra.
- Profundidad de alimentación de pantalla digital en tiempo real en LCD.
- Programación modular, adecuada para la preparación de muestras en lotes.
- Reinicio automático del disco de corte después de terminar el trabajo de corte.
- La velocidad de alimentación se puede preestablecer antes de cortar.
- Depósito de agua de refrigeración de 60 L
- Recorrido de la mesa de trabajo en dirección Y 200 mm
- El recorrido de alimentación se puede configurar dentro de 0-200 mm

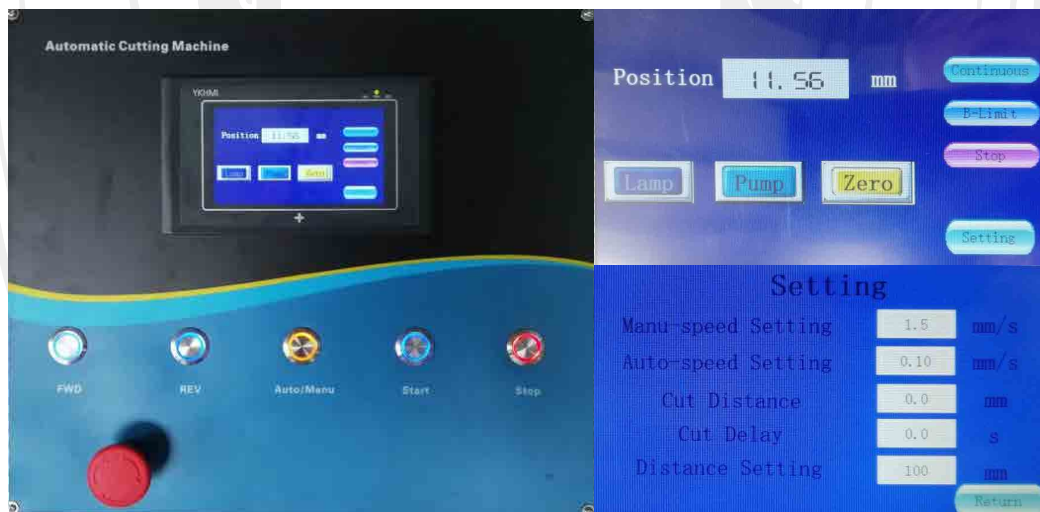


Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE

MÁQUINA DE CORTE DE MUESTRAS METALGRÁFICAS CMSQ-100B

2 Especificaciones técnicas.

1. Fuente de alimentación: 220V, 50Hz, trifásica, 4 líneas con línea de tierra de seguridad.
2. seguridad.
3. Velocidad de rotación del eje principal: 2100 rpm
4. Especificaciones de la rueda de arena: 350 mm x 2,5 mm x 32 mm
5. Máx. capacidad de corte: $\phi 100$ mm
6. (Nota: la capacidad de corte indica con una rueda de arena nueva, la capacidad de corte real depende del material de la muestra, la rueda de arena y las técnicas de sujeción).
7. Modo de corte: Manual / Automático.
8. Velocidad de corte: 0,1-2,5 mm/min, modo de corte diferido (no metal) o corte continuo (metal).
9. Potencia del motor: 3 kw
10. Tamaño de la mesa de trabajo: 290x300 mm
- Tamaño total: 880x800x600 mm
- Peso: 210 kg



Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE