

FICHA TECNICA CNC AVR - XS100

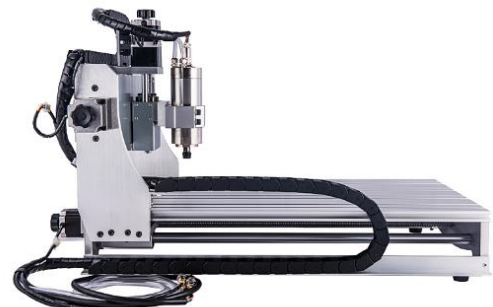
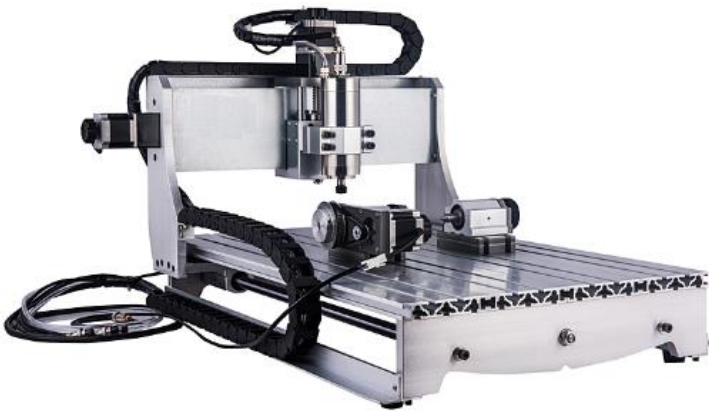
DATOS GENERALES

EQUIPO	Fresadora CNC
MARCA	AVRTEC
MODELO	AVR - XS100

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La fresadora CNC AVR - XS100 es adecuado para la industria, la investigación tecnológica, el diseño publicitario, la creación artística, la enseñanza, los proyectos de estudiantes y los pasatiempos.

Ideal para fabricar obras de arte, artesanías, modelos de aviones, piezas de modelos y/o prototipos por lo que puede realizar trabajos de grabado en la oficina o casa. Además, es con cuatro ejes (eje rotativo) y contrapunto.



ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Voltaje de alimentación 220v monofásico
- Motor Spindle 800w refrigerado por agua .
- Puerto de comunicación USB y LPT
- Peso Total 50kg
- CNC de 4 ejes
- Área de trabajo efectiva de 300(X)400(Y)60(Z)
- Sistema de Ball screw eje X,Y,Z
- Plataforma de aluminio de extrusión en ranura T
- Dimensión físicas del equipo 610mm (Largo), 480mm (Ancho) ,400mm (Alto)
- Chasis de aluminio 6063
- Máxima velocidad 0 – 4000mm/min
- Potencia de motor spindle 800W
- Sensor de herramienta
- Velocidad de spindle de 24000 rpm
- Velocidad de perforación 300-2500mm/min
- Mandril de herramienta de corte método del collar ER11
- Tablero eléctrico con botones de funcionamiento ON/OFF, Parada de emergencia e indicadores luminosos .

DE LA FABRICACION DEL EQUIPO

Nuestras máquinas están fabricadas bajo las normas **IEC 60034-1, IEC 60034-18.**

Los componentes que la conforman son de alta calidad y cuentan con certificaciones internacionales.

AVRTEC S.A.C. está constantemente mejorando sus productos por ello se reserva el derecho de modificar y actualizar sus diseños y especificaciones técnicas.

DE LA GARANTIA DEL EQUIPO

Nuestros equipos cuentan con una garantía de 2 años