

FICHA TECNICA CNC AVR - 2200

DATOS GENERALES

EQUIPO	FRESADORA CNC
MARCA	AVRTEC
MODELO	AVR - 2200

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La Fresadora CNC AVR - 2200 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.





ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Voltaje de alimentación 220V monofásico
- Controlador DSP
- Peso 350kg
- CNC de 3 ejes
- Sistema de Ball screw eje X,Y,Z
- Área de trabajo efectiva de 600(X)900(Y)100(Z)
- Plataforma de aluminio de extrusión en ranura T
- Dimensión físicas del equipo 1100mm (Largo), 1500mm (Ancho) ,1700mm (Alto)
- Chasis de aluminio 6063
- Máxima velocidad 0 – 5000mm/min
- Velocidad de corte 400mm/seg
- Precisión de posicionamiento 0.02mm
- Velocidad de spindle de 24000 rpm
- Potencia de motor splindle 2.2Kw
- Motor Spindle refrigerado por agua
- Sensor de herramienta
- Velocidad de perforación 300-2500mm/min
- Mandril de herramienta de corte método del collar ER20
- Tablero eléctrico con botones de funcionamiento ON/OFF, Parada de emergencia e indicadores luminosos , cuenta con variador de frecuencia.

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