



## Descripción

---

Fresadora CNC ideal para realizar aplicaciones industriales, proyectos tecnológicos, diseños publicitarios, creaciones artísticas, usos educativos, trabajos académicos, etc. Máquina controlada por ordenador, diseñada para procesar todo tipo de prototipos a nivel profesional como para aficionados, construcción de moldes, tarjetas de circuito impreso, carteles publicitarios, arte final, artesanía, modelos aeronáuticos, partes de modelos RC, etc. Por lo que le permitirá realizar grabados en casa o en el trabajo.

Puedes grabar materiales como: Madera, Acrílico, Aluminio, Metal, Acero, Resina, Madera MDF, PVC, Placas PCB, Sellos, etc.

Se conecta al ordenador de manera sencilla como si de una impresora o escáner se tratara al igual que cualquier dispositivo periférico, puede utilizarse en cualquier lugar y en cualquier momento para crear diseños realistas de forma rápida.



## Datos técnicos

Funciones	Parámetros
Alimentación eléctrica	230V
Dimensiones de la máquina:	615 x 485 x 390 mm
Área de trabajo:	390 x 280 x 55 mm (X / Y / Z)
Motores de pasos:	57 bifásico 2.5 A
Motor fresadora:	500 W / 11.000 RPM
Ajuste automático:	Eje Z
Precisión del husillo:	0.03 mm
Instrucciones de tallado:	CódigoG, archivos soportados por MACH3
Códigos de comando:	Gcode / DXF / .nc / .ncc / .tab / .txt / Gerber
Sistemas Operativos:	Windows 7, 8 y Windows 10
Velocidad máxima:	0-3500 mm / min.
Velocidad de tallado:	0-2800 mm/min.
Materiales que pueden ser utilizados:	PCB, Madera, Plásticos, acrílico, aluminio y otros metales blandos
Protección:	Botón parada de emergencia
Regulación externa del husillo:	Velocidad ajustable



[www.cncmaquinarialaser.com](http://www.cncmaquinarialaser.com)  
 C/ Alegría, 4  
 30420 Calasparra – Murcia  
 Telf. 642 699 521  
 info@cncmaquinarialaser.com

**CNC**  
 Maquinaria Láser