

Enlace al producto: <https://cncworld.es/programa-mach3-p-105.html>

Programa Mach3



Precio bruto	369.00 €
Precio neto	304.96 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	24 horas
Número de catálogo	10108

Descripción del producto

El programa Mach 3 es uno de los programas de control de máquinas CNC más populares para aplicaciones comerciales y de hobby. Permite el control de máquinas CNC:

- **plotters**
- **fresadoras, máquinas de grabado**
- **quemadores de plasma**
- **máquinas cortadoras de poliestireno**
- **tornos**

Usando el programa Mach3, podemos transformar una PC en un controlador de máquina CNC. El programa permite definir los parámetros de funcionamiento de cada eje por separado. Este puede controlar cualquier conjunto de controlador y motor paso a paso.

Controla el funcionamiento de motores paso a paso o servoaccionamientos mediante el envío de señales de paso y dirección (Step/Dir). Este programa funciona con todos los controladores disponibles en nuestra oferta.

Mach3 puede controlar cualquier dispositivo que tenga un máximo de 6 ejes.

El trabajo se controla mediante códigos G, que pueden introducirse manualmente o prepararse a partir de archivos vectoriales, por ejemplo con el programa LazyCam.

También se puede utilizar cualquier solución de transmisión de accionamiento mecánico (tornillos, tiras o correas dentadas).

En el programa, podemos obtener una vista previa de la trayectoria de la herramienta y controlar constantemente los parámetros de mecanizado, como la velocidad de avance o la velocidad del husillo.