

Datos actuales a fecha de: 08-06-2026 10:59

Enlace al producto: <https://cncworld.es/fresadora-3d-cnc-3020-t-accesorios-p-62.html>

Fresadora 3D CNC 3020 T + Accesorios



Precio bruto	879.00 €
Precio neto	726.45 €
Disponibilidad	Disponible
Tiempo de envío	48 horas
Número de catálogo	10102
Código del fabricante	F-CNC-3020

Descripción del producto

Fresadora CNC 3020 300W + Accesorios



Pequeña fresadora CNC para el taller con muchas posibilidades

Cuenta con un **husillo de 300W** con una velocidad máxima de **8000 RPM**. El área de trabajo de esta fresadora CNC es de **200x300x60 mm**.

Gracias a la alta precisión del husillo (axial madera, plexiglás, PVC, acrílico, madera compuesta, tableros MDF e incluso para grabar en aluminio).

Esta fresadora CNC es ideal cuando no se necesitan máquinas grandes, pero sí se requiere precisión.

Los perfiles de aluminio gruesos que forman el marco de la fresadora 3020, junto con el buen ajuste de los elementos, proporcionan estabilidad; la mayoría de las piezas son de metal, por lo que a pesar de su pequeño tamaño, pesa más de **20 kg**.

Además, este es el último modelo con **un puerto USB**, lo que hace que la transferencia de datos entre el controlador y el ordenador sea mucho más rápida que en otros dispositivos disponibles en el mercado.

Soporta el programa **Mach3 a través de USB** y es compatible con todos los sistemas: **Windows**

XP/7/8/10/11!

¡ATENCIÓN!

Somos distribuidores oficiales de esta fresadora desde hace años. Ofrecemos garantía, servicio in situ y emitimos una factura o recibo conforme a la legislación.

En el mercado hay muchas empresas de China que venden máquinas similares, pero estas dejan a los clientes sin ningún tipo de soporte o documentos de venta legales.

Especificaciones técnicas de la fresadora CNC 3020:

Dimensiones de la máquina: 550x400x350 mm

Área de trabajo: 200 x 300 mm x 60 mm

Material del marco: Aluminio 6063 y 6061

Tipo de tornillo: Husillos de rosca trapezoidal

Cojinetes lineales: Eje cromado y cojinetes lineales (61 HRC)

Medidas X: Ø 13 mm

Medidas Y: Ø 16 mm

Medidas Z: Ø 12 mm

Motores paso a paso: Bipolar de 1.45A-2.0A

Husillo: 300W, ER11 (3,175 mm)

Precisión del husillo: Radial

Velocidad del husillo: 300-8000 RPM

Velocidad máxima de posicionamiento: 4000 mm/min

Precisión de posicionamiento: 0.05 mm

Velocidad de corte: 0 - 2000 mm/min

Dispositivo de seguridad: Botón de parada de emergencia

Formatos soportados: G-Code/.nc/.ncc/.tab

Interfaz de comunicación: Controlador - PC - Puerto USB

Voltaje de alimentación: 220 V

Peso de la máquina: 24 kg

Contenido del paquete de la fresadora CNC3020:

- Fresadora
- Cables USB y de alimentación
- Abrazaderas de sujeción para la mesa
 - Llaves de montaje