

# COPIADORA CNC (3 EJES) CMC3-1200

Maquinados en perfiles de aluminio y pvc

RAPIDEZ, PRECISIÓN  
Y EFICIENCIA.



FRESADO, TALADRADO, RANURADO Y MAQUINADOS ESPECIALES.

## CARACTERÍSTICAS

Giro de mesa de trabajo con posicionamiento neumático  $-90^{\circ}/0^{\circ}/+90^{\circ}$ .

Movimiento, posicionamiento y procesamiento suave de alta precisión.

Guías lineales gemelas ampliamente espaciadas.

PC con **4G** de memoria,  
con procesador de **4 núcleos**.  
Procesamiento **rápido y fluido**.

Lubricación  
para herramienta.

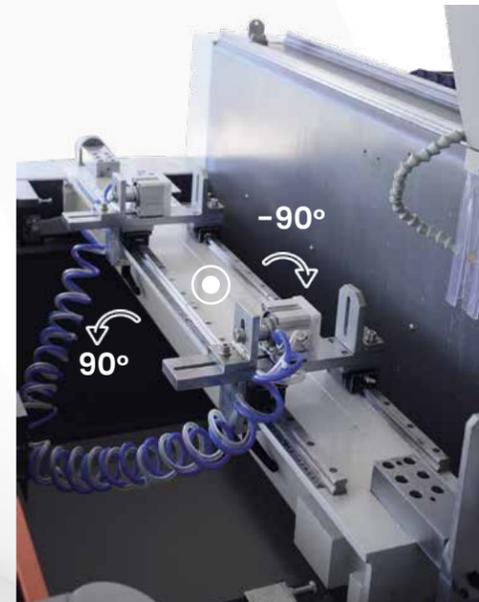
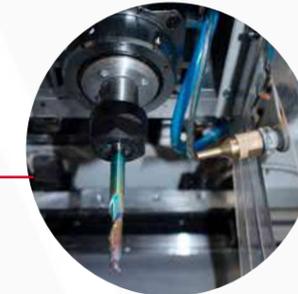
Potente Mandril de **3,5 KW** con RPM  
programadas de **8000**  
a **18 000** para adaptarse  
a cortadores.

Pistola de aire  
comprimido para fácil  
limpieza.

Mesa de trabajo  
giratoria  $-90^{\circ}, 0^{\circ}, +90^{\circ}$ .

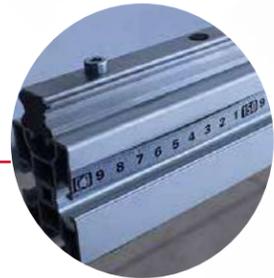
- Tope y mordazas extra resistentes para sujetar los perfiles.
- Posicionamiento manual de las mordazas.

Mordazas de fijación  
accionadas por presión de aire



## TOPE DE REFERENCIA

Mesa de soporte adicional de 1 metro para procesamiento de perfiles largos especiales.



## ACCESORIOS



Switch Suministro de energía  
Servomotores y drivers  
Sistema de bajo voltaje  
Cable  
Spindle motor  
Variador de frecuencia  
Cilindro  
Tornillos  
Baleros  
Cortina protectora  
Escudo elevable  
Mesa

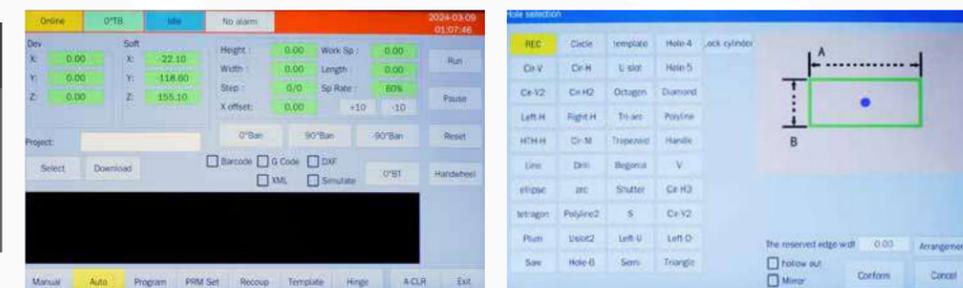
Delta / Schneider  
Delta (Taiwan)  
Schneider  
Protegido / alta flexibilidad  
JST ER32Collet  
Delta  
AirTAC(Taiwan )  
2010-2015-2510-2505  
Humanistic / Shanghai  
Mandril con protección de maquinado  
En el frente / segunda protección  
Galvanizado/ Electro pintura



## PROGRAMACIÓN SIMPLE Y RÁPIDA

PLATAFORMA LINUX.

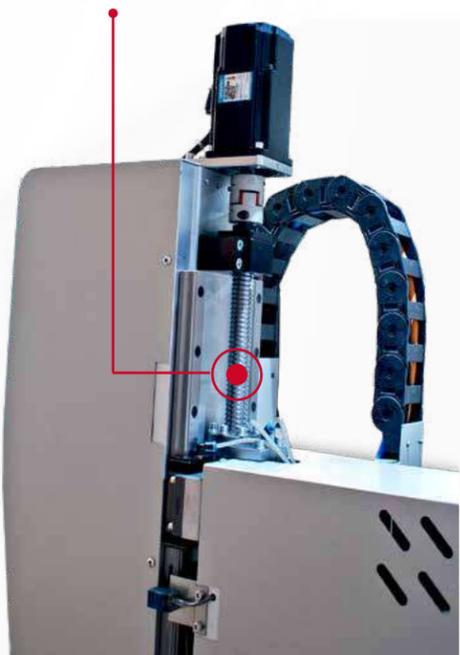
Idiomas: Español, Inglés, chino, tailandés, coreano y vietnamita.



## DATOS TÉCNICOS

Alimentación	220V50/60HZ ó configurable.
Presión de aire	8kg/cm2
Potencia	5KW
Consumo de aire	100L/min
Velocidad de mandril	8000-18000r/min
Máxima potencia mandril	3.5KW
Eje X recorrido	1200MM
Eje X desplazamiento	0-30M/min
Eje Y recorrido	320MM
Eje Y desplazamiento	0-30M/min
Eje Z recorrido	300MM
Eje Z desplazamiento	0-30M/min
Medidas generales	1740*1550*1700mm
Peso	453KG
Rango de mesa en +90 °	110*110mm
Rango de mesa en 0 °	170*120mm
Rango de mesa en -90 °	110*110mm
Ángulo de rotación	Interior o exterior 90°

Husillos de bolas Y y Z y accionamientos de piñón y cremallera en X.

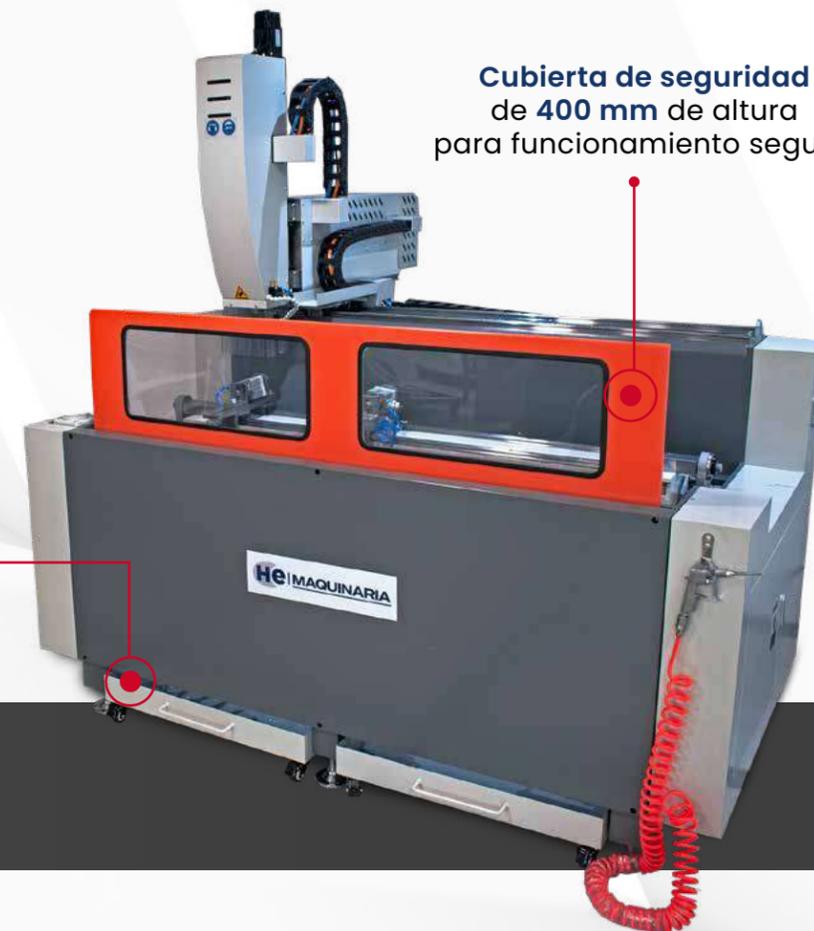


Lubricación de guías y corte



Ventilador de enfriamiento

Cubierta de seguridad de 400 mm de altura para funcionamiento seguro.



Bandejas recolectoras de virutas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFILES DE HASTA 135 X 85 MM.  
CORRIENTE 220V TRIFÁSICA.