

# MEKA ENTRY

## SISTEMA DE MECANIZADO MEKA ENTRY



- **Sólida construcción en aluminio**
- **Económica**
- **Múltiples accesorios**  
Corte por hilo caliente, cortador de vinilo, impresora 3D, cuarto eje.
- **Conexión USB**  
Motores, electrónica, controladora USB y software de control incluidos.

MEKA ENTRY 300 | 400 | 600 | 600 SF

### MEKA ENTRY: El CNC-3D de sobremesa

Sistema de escritorio universal para dar vida a sus ideas.

Conviértase en un experto y personalice diseños de ordenador basados en modelos reales. Con un programa adecuado de dibujo, como CorelDRAW® o el software de código abierto Inkscape, puede crear un archivo de trabajo con el que luego controlar el CNC: precisa y eficientemente reproduce las piezas todas las veces que quieras. Los materiales de las piezas son prácticamente ilimitados: materiales como la madera, los termoplásticos (PS (poliestireno, como Styrofoam®, EPS, Depron®, Selitron®), ABS, PE (polietileno), PP (polipropileno por ejemplo EPP) Weich- / Hart-PVC, Lexan®, poliamida, Plexiglas®), algunos elastómeros / plásticos termoestables, materiales mixtos, tales como DIBOND® o, para metales carbono / carbono y no ferrosos (aluminio, latón o cobre) puede ser procesados con una excelente calidad a un precio equilibrado.

#### ESPECIFICACIONES

- Husillos en todos los ejes
- Motores paso a paso y controladora USB incluidas
- Excelente paralelismo entre puente y mesa

#### OPCIONES

- Cabezal de impresora 3D
- Mesas de vacío
- Sistema de corte de vinilo
- Motores de inducción
- Sistema de corte por hilo caliente
- Sistema de corte por hilo caliente



Motor Proxxon



Motor de inducción 350/500W

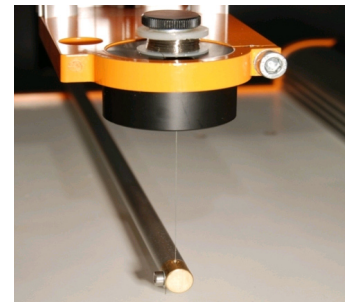


Regulador de velocidad motor 350/500W

# MEKA ENTRY 300 | 400 | 600 | 600SF

TYPE	300	420
Dimensiones de mesa	222 x 380 mm	312 x 500 mm
Área de trabajo X   Y   Z	X 210 mm   Y 300 mm   Z 80 mm	X 300 mm   Y 420 mm   Z 80 mm
Altura del puente	115 mm	115 mm
Velocidad de trabajo X + Y	1.800 mm/min.	1.800 mm/min.
Max. velocidad X + Y	1.800 mm/min.	1.800 mm/min.
Resolución	0,005 mm	0,005 mm
Precisión de repetición	+/- 0,04 mm	+/- 0,04 mm
Rigidez Torsional (20N) (X Y Z):	0,07 - 0,12 mm	0,07 - 0,12 mm
Sistema de guiado X   Y   Z	Perfil de aluminio	Perfil de aluminio
Finales de carrera	si	si
Voltaje	19V	19V
Dimensiones	345 x 440 x 280 mm	345 x 440 x 280 mm
Peso	10 kg	12 kg
Alimentación	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz

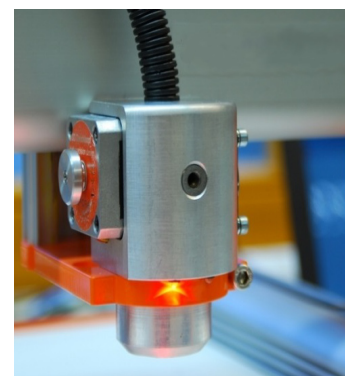
TYPE	600	600SF
Dimensiones de mesa	432 x 680 mm	222 x 680 mm
Área de trabajo X   Y   Z	X 420 mm   Y 600 mm   Z 80 mm	X 210 mm   Y 600 mm   Z 80 mm
Altura del puente	115 mm	115 mm
Velocidad de trabajo X + Y	1.800 mm/min.	1.800 mm/min.
Max. velocidad X + Y	1.800 mm/min.	1.800 mm/min.
Resolución	0,005 mm	0,005 mm
Precisión de repetición	+/- 0,04 mm	+/- 0,04 mm
Rigidez Torsional (20N) (X Y Z):	0,10 - 0,14 mm	0,10 - 0,14 mm
Sistema de guiado X   Y   Z	Perfil de aluminio	Perfil de aluminio
Finales de carrera	si	si
Voltaje	19V	19V
Dimensiones	730 x 553 x 280 mm	730 x 553 x 280 mm
Peso aprox.	16 kg	16 kg
Alimentación	230 V/50 Hz	230 V/50 Hz



Cortadora de foam



Cuchilla corte de vinilo



Cabezal de impresión 3D



Sólida construcción en aluminio



Emergencia y marcado CE.

**mnova**

c/ Ribera del Loira, 46 Edif. 2  
28042 - Madrid

Tel: + 34 91 503 01 28

E-Mail: [ventas@tendu.com](mailto:ventas@tendu.com)

<http://www.fresadoras-cnc-mnova.com>