



LE PRESENTAMOS EL MODELO DE MAYOR TAMAÑO Y POTENCIA PARA ALTA PRODUCCION EN CORTE



# GAIA II



## POTENCIA Y VELOCIDAD

Características		Disponibilidad de Potencia y Capacidades de corte en acrílico		
Modelo	Area Util	60 W	100 W	200 W
<b>Gaia</b>	1290 x 916 mm	20 mm	25 mm	30 mm

Como todos los demás modelos, GAIA está equipada con tubos SYNRAD (Productor N° 1 en USA) de 20.000 horas de duración. No hay en Argentina ninguna marca de grabadoras que pueda ofrecer este rendimiento.

- Gran capacidad y velocidad de corte manteniendo una calidad excepcional de grabado.
- Con el nuevo sistema SmartPoint que permite posicionar el material por medio de 4 punteros rojos.
- Mesa de corte con cuchillas que aseguran cortes limpios.
- Puerta delantera y trasera, para poder trabajar con materiales de grandes dimensiones.
- Tapas laterales desmontables que brindan un mejor acceso para limpieza y mantenimiento.
- Los motores son servo controlados, lo que asegura mayor capacidad de aceleración.
- Asistencia de aire, puntero rojo y AutoFoco como equipamiento Standard.
- Memoria RAM para almacenar hasta 100 archivos, no necesita tener una PC permanentemente conectada.



Manual en castellano, Puesta en Marcha y Capacitación al Operador y Garantía por un año, Apoyo Técnico permanente.

<b>Modelo</b>	<b>GAIA</b>
Potencias Disponibles	60 / 100 / 200 watts
Marca Tubo Láser (vida útil, refrigeración)	Synrad (20.000 horas, por aire)
Area de Trabajo	1290 x 916 mm (ancho x prof.)
Altura Máxima de Objeto	60 mm.
Motores	AC Servo de lazo cerrado
Velocidad	762 mm/seg.
Productividad *	864.2 cm <sup>2</sup> / hr
Eje Z	Manual
Buffer de Memoria	32 Mb estándar (actualizable a 64 Mb.)
Panel de Control	Panel LCD gráfico de 4 líneas, muestra el nombre del archivo, el tiempo de trabajo, la potencia, la velocidad, resolución, número de archivo, la configuración y menús de diagnóstico.
Voltaje	220 Volt AC / 20A
Consumo de Energía	3300 – 4400 Watts
Dimensiones Exteriores	1820 x 1250 x 1330 mm (An x L x Al)
Peso	420 Kg. (60 y 100W) / 440 Kg. (200 W)

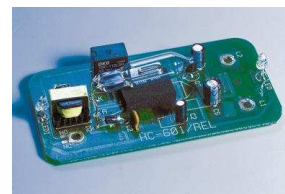
#### Características sobresalientes:

Puntero Rojo Láser	Si, estándar
SmartPOINT (posicionador láser)	Si, estándar
Asistencia de Aire	Si, estándar
Material Pasante	Si, estándar
Función "Arrastre y Grabe"	Si, estándar
Función "Smart Center"	Si, estándar
Orígenes Programables	Si, estándar
Luz interior de Leds	Si, estándar
Mesa de la máquina	Tipo cuchillas de aluminio, ajustable a distintas alturas sin necesidad de herramientas.
Control Remoto de Alineado	Si, estándar
AAS (corte de contornos con cámara de reconocimiento)	Si, estándar
Graba 3D	Si, 200 niveles de grises
Software y manual en español	Si, estándar
Driver de Impresión	Para Windows 98, XP, Vista, 7 y Mac Permite utilizarla como una impresora.

\* Productividad: la medimos grabando diseños de 8" x 10" a 500 DPI, el valor representa qué superficie puede realizar la máquina por hora.

#### Opcionales:

- Mesa de Corte tipo panel de abeja
- Extractor de Humo
- Compresor
- AAS (corte de contornos con cámara de reconocimiento)
- SmartMEMORY (memoria que no se borra al apagar la máquina)
- SmartGUARD (alarma contra incendio)



San Antonio 578, (Barracas), Buenos Aires, Argentina  
 Telefax +54 (11) 4303 6633 / 6699  
[ventas@dtmaq.com](mailto:ventas@dtmaq.com) – [www.dtmaq.com](http://www.dtmaq.com)

