

vega

series

Láseres de Grabado y/o Corte **VEGA series**

Producción versátil y fiable para gran cantidad de materiales.

Equipos flexibles que añaden valor a su producto gráfico o de personalización.

Características principales

- ▶ Láser de CO₂
- ▶ Potencias desde 40w a 400w
- ▶ Amplias zonas de trabajo hasta 1600 x 2600 mm.
- ▶ Software de fácil manejo
- ▶ Múltiples opciones
- ▶ Fácil aprendizaje y mantenimiento sencillo

MATERIALES PARA CORTAR Y GRABAR CON EQUIPOS LÁSER

material	Graba	Corta	material	Graba	Corta
metacrilato ⁽¹⁾	✓	✓	metal ⁽³⁾ ⁽⁶⁾	✓	✗
madera/DM ⁽²⁾	✓	✓	vidrio/cristal	✓	✗
contrachapado ⁽²⁾	✓	✓	metales lacados ⁽⁶⁾	✓	✗
aglomerado ⁽²⁾	✓	✓	mat. orgánicos ⁽⁴⁾	✓	✓
piel	✓	✓	plástico _(abs/pe/pp) ⁽⁵⁾	✓	✓
cartulina/cartón	✓	✓	cerámica	✓	✓

(1): el espesor depende de potencia del láser seleccionado.

(2): dependiendo de la dureza/compactado del material.

(3): requiere uso de aditivo. - (4): depende del material.

(5): no todos los plásticos permiten un buen acabado.

(6): los modelos LC130 y LC160 pueden cortar algunos metales.

Materiales con PVC no están permitidos. Su uso es extremadamente nocivo para personas y equipos.

vega
series

CYAN

Especificaciones técnicas

	LC40	LC60	LC90	LC100	LC160
TIPO DE LASER	Tubo sellado CO ₂ 50w	Tubo sellado CO ₂ 80W	Tubo sellado CO ₂ RECI Z4 120w		Tubo sellado CO ₂ RECI 150w
VELOCIDAD	Hasta 60.000mm / min	Hasta 50.000mm / min	Hasta 60.000mm / min		
AREA DE TRABAJO	Área útil de 600 x 400mm	Área útil de 900 x 600mm	Área útil de 1300x x 900mm	Área útil de 1280 x 2540mm	Área útil de 1600 x 2600mm
CARACTERÍSTICAS	Altura ajustable de hasta 150mm	Altura ajustable de hasta 250mm	Altura ajustable de hasta 350mm		
	Enfoque automatico y Mesa de Nido de Abeja				
	Cajón para Recoger Objetos	2 Cajones para Recoger Objetos			
REFRIGERACIÓN	Chiller Industrial				
CONECTIVIDAD	USB / Ethernet 10 / 100				
SOFTWARE	Incluido				Incluido (Control/ Parametrización)
FORMATO ARCHIVOS	AI, DST, PLT, BMP, DXF				
ALIMENTACIÓN	220v 50hz 10A	220v 50hz 16A			220v 50hz/60hz
SISTEMA DE EXTRACCIÓN	Extractor Circular				2 Extractores Circulares
MOTORES	3 Fases de Alto Rendimiento			Alto rendimiento	Motores Servo
CHASIS	Estructura Reforzada				
PESO	120 kg	270kg	320kg	550kg	800kg
DIMENSIONES	1100 x 1000 x 1150 mm	1570 x 1200 x 1110 mm	1870 x 1500 x 1110 mm	2220 x 1550 x 1170 mm	3490 x 2000 x 1160 mm
OPCIONES	Adaptador para Objetos Cilindricos				1/2 Mesa Ajustable en Altura
	Photograv				Sistema Reconocimiento Óptico
	Laser RF	Laser 120w	Laser RECI 120w	Laser RECI 120w	Conveyor con Alimentación Automática
	Laser RF				Sistema de duplo Laser
					Tubo Laser hasta 400w

Las imágenes mostradas en este folleto son orientativas. La información contenida en el mismo es susceptible a cambios sin previo aviso.



Para más información:

CYAN

www.cyanfuji.com - Tel. 617 301 302 - atencioncliente@cyanfuji.com