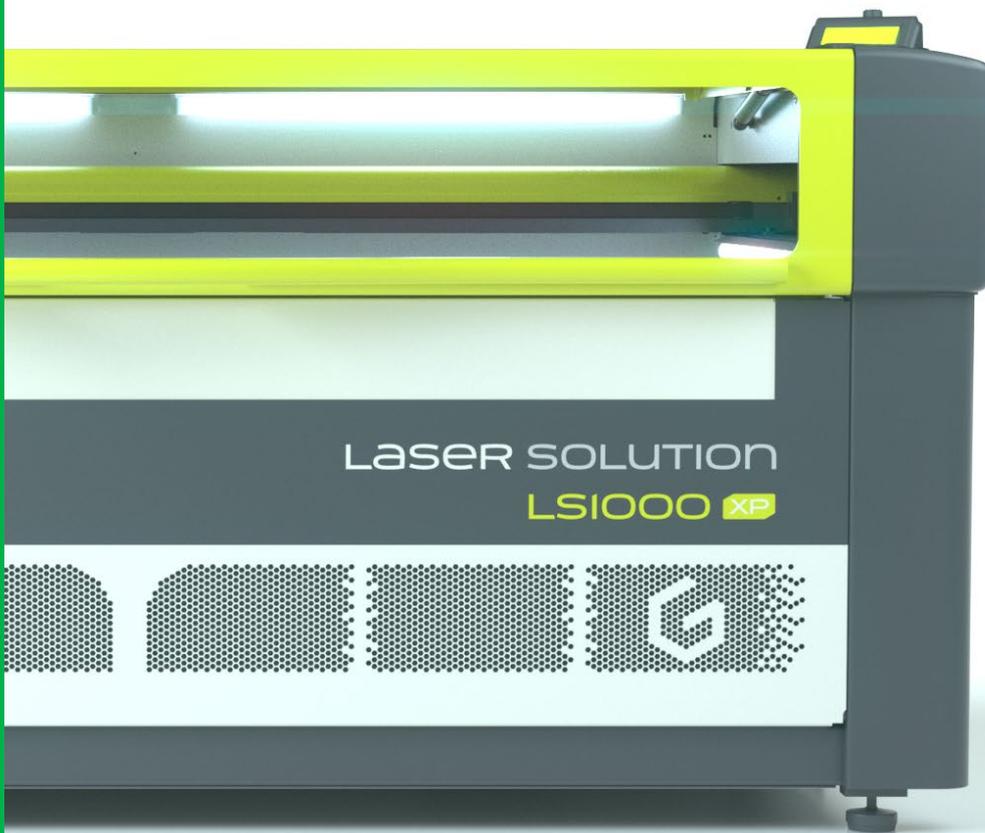




MESA LÁSER

LS1000XP



GRAVOTECH
EXPRESSION OF THINGS



MESA LÁSER
LS1000XP

Numerosas funciones y características innovadoras se combinan en el LS1000XP, convirtiéndolo en el láser de grabado y corte definitivo para una producción intensiva.



MÁQUINA LÁSER DE ALTA PRODUCTIVIDAD

El LS1000XP se beneficia de una gran área de trabajo de 1220x610 mm, lo que le permite cargar una hoja de material completa a la vez. La velocidad de trabajo de 4 m / seg (en modo ráster) y la potente fuente láser de CO2 hacen de esta grabadora y cortadora láser una máquina de alta calidad para altas tasas de productividad.

HECHO PARA APLICACIONES DE CORTE

Corte fácilmente plástico, acrílico, madera, caucho, papel y más para crear letreros de calidad y artículos personalizados. El láser LS1000XP viene con accesorios de corte como una bandeja de recolección, una mesa de corte con listones extraíbles y más. Se encuentran disponibles potentes fuentes de CO2 de hasta 150W para trabajos pesados.

MAYOR USABILIDAD PARA REDUCIR LOS TIEMPOS DE PRODUCCIÓN

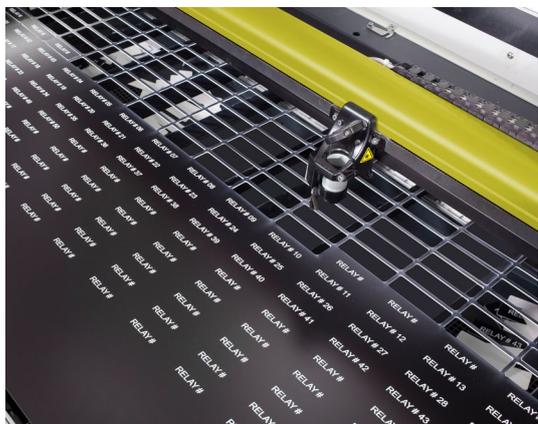
La carga frontal y el paso doble de la máquina LS1000XP ofrecen una accesibilidad total: las puertas frontales y laterales en el chasis facilitan la carga de artículos pesados o de gran tamaño. Utilice el puntero rojo para colocar el punto de inicio de su grabado o corte y reducir el riesgo de error.

Máquina de corte y grabado láser de gran tamaño
para una alta productividad

VEA NUESTRO VIDEO



CARACTERÍSTICAS CLAVE



Grabado y corte de artículos grandes

Grabe y corte artículos grandes gracias a la capacidad vertical de 300 mm del LS1000XP.

El grabado cilíndrico es posible hasta 200 mm de diámetro con el dispositivo rotativo.

Personalice artículos de vidrio grandes como botellas, jarrones y garrafas, y cree trofeos y premios 3D únicos.



Opción de imprimir y cortar (Print & Cut)

Combine la opción Imprimir y Cortar con la capacidad de corte LS1000XP para crear artículos únicos.

Imprima en plástico, acrílico, madera, papel y más con cualquier impresora y corte con láser alrededor de la impresión.

Cree letreros personalizados, premios originales, exhibidores bajo demanda y stands publicitarios y mucho más.



Amplia gama de lentes láser

La óptica de enfoque es clave para configurar con precisión la precisión del grabado láser o la eficiencia de corte.

Elija la lente adecuada para su aplicación de grabado o corte entre nuestra gama ampliada.

¡Abra su negocio a nuevas posibilidades seleccionando la lente perfecta para cualquier trabajo!

MÁS INFORMACIÓN SOBRE EL LS1000XP



SOFTWARE

GRAVOSTYLE™



Software experto hecho por grabadores para grabadores

Gravostyle™ es un software profesional de grabado y corte que pone los conocimientos de Gravotech en grabado a su alcance. ¡Beneficiarse de las posibilidades avanzadas y ahorre tiempo! Funciones únicas disponibles: Braille, Photostyle, Print & Cut y más.

Maestría completa en el proceso de grabado

Debido a nuestra larga trayectoria en la fabricación de máquinas de grabado, tenemos un conocimiento completo del proceso de grabado. Gravostyle™ es totalmente compatible con todas nuestras tecnologías. La interacción software-máquina agiliza y mejora sus grabados cotidianos con funciones como Point & Shoot.

Gravostyle™: software exclusivo para máquinas de grabado láser y rotativas

¿Ya está utilizando Gravostyle™ en su máquina mecánica y está expandiendo su negocio con un láser? No es necesario que aprenda a usar otro software, ¡cambie con un clic en la interfaz Gravostyle™ para configurar el grabado láser!

SERVICIO Y SOPORTE TECNICO



Capacitación

Nuestros módulos de formación están diseñados para optimizar el uso de nuestras soluciones y están disponibles para nuestra gama completa de máquinas, software y accesorios.



Soporte Técnico

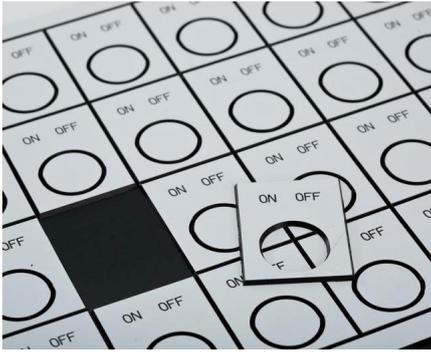
Le brindamos soporte local en su idioma en más de 50 países, donde hemos establecido presencia directamente o con nuestros socios de distribución.



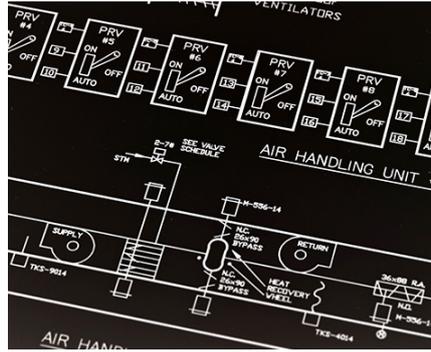
Mantenimiento

Gracias a la experiencia acumulada con Gravograph y Technifor además de nuestra presencia global en más de 50 países, con 150 técnicos de Gravotech más nuestros socios distribuidores, nos permite ofrecerle una amplia gama de servicios.

APLICACIONES



Grabado y corte de chapas y etiquetas



Panel frontal



Corte y grabado de madera



Corte de letras grandes - señalización



Grabado y corte de expositores POP



Grabado de regalos por lotes

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

Tecnología		CO2
Materiales	Madera, madera barnizada	◀◻▶▶
	Vidrio, cristal	▶
	Cuero	▶
	Papel, cartón, corcho	◀▶
	Comida	▶
	Cerámica	▶
	Plásticos	◀▶
	Metal recubierto, aluminio anodizado	▶

◀ = Corte ◻ = Grabado / Marcado profundo ▶ = Marcado/grabado

HAGA SUS MUESTRAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

LS1000XP

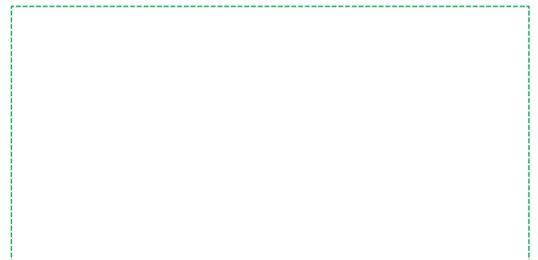
Fuente / tecnología láser	CO2
Potencia / versión disponible	60W - 80W - 100W - 150W
Lentes disponibles	2.0" - 3.0" - 4.0"
Dimensiones (L x W x H)	1660 mm x 1160 mm x 800 mm
Peso de máquina	220kg
Área de marcado máx.	1220 x 610 mm
Altura máxima del objeto	300 mm
Peso máximo del objeto	25 kg
Eje Z automático	300 mm
Ruido	≤ 66 dB
Velocidad	4000 mm/s
Point & shoot	Si
Temperatura de operación	10°C - 35°C
Conexión al ordenador	USB
Clasificación de seguridad láser	CDRH: Class 2
Diámetro del haz	0.1 mm a 0.4mm
Software	Gravostyle™



info.mx@gravotech.com
[+52 1\(55\) 53 57 27 65 , 66, 67](tel:+52155535727656667)
www.gravotech.mx

GRAVOTECH S. DE R.L DE C.V
Lago Erne, 246, Colonia Pensil
CP 11430, CDMX, Mexico

Distribuido por:



Síguenos :



[gravotech.off](https://www.instagram.com/gravotech.off)



[Gravotech Group](https://www.youtube.com/GravotechGroup)



[Gravotech](https://www.linkedin.com/company/Gravotech)



[Gravotech - Gravograph](https://www.facebook.com/Gravotech-Gravograph)