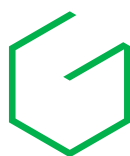
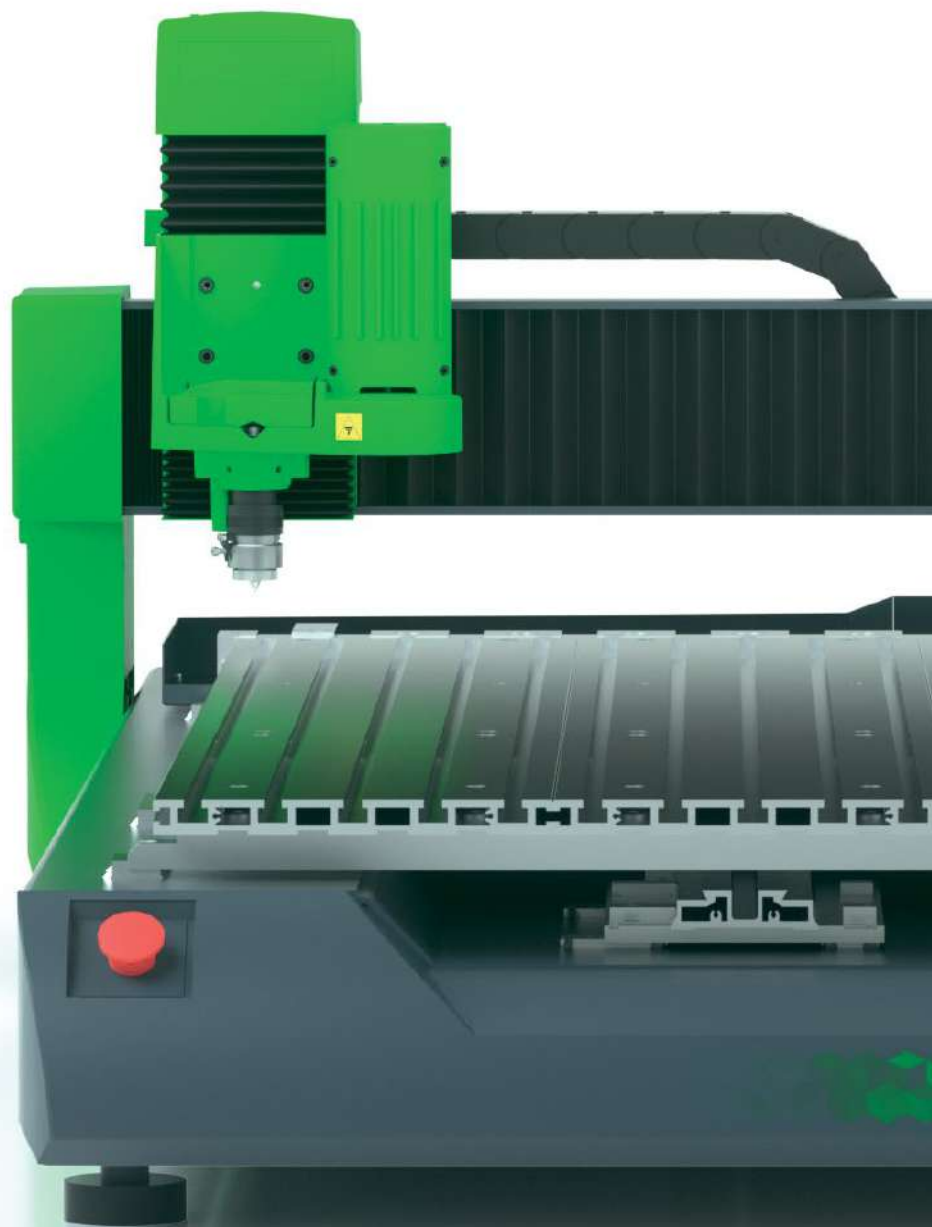




MESA DE GRABADO CNC

ISX000

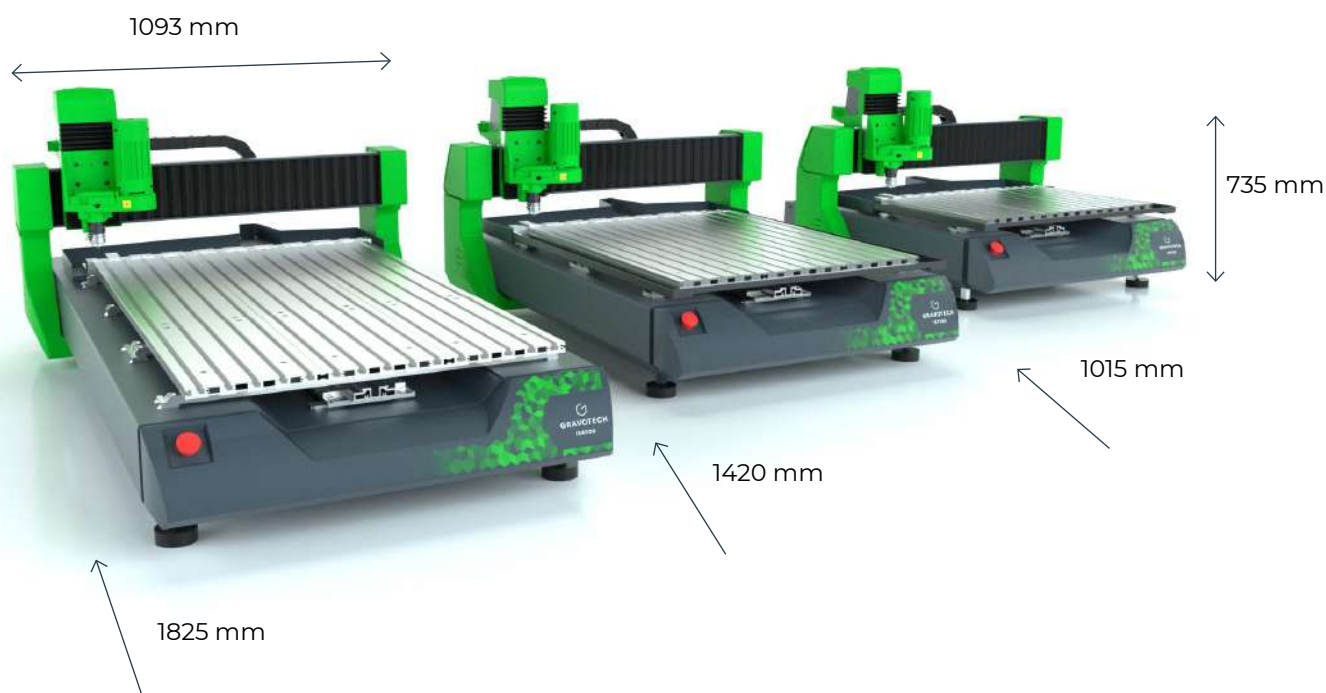


GRAVOTECH

by  **BRADY**



Rápida, potente y precisa: descubra una gama de máquinas única en el mercado. La gama ISx000 está diseñada para trabajos de gran formato para grabado y corte por lotes.



ALTO RENDIMIENTO

Desarrollada a partir de una estructura monobloque, la gama ISx000 es una máquina que se adaptará a sus aplicaciones industriales. La serie 1000 es un concepto. La idea es permitirle construir su solución de grabado en torno a las necesidades específicas de su empresa. La posibilidad de elegir entre 4 motores de alta frecuencia le permitirá trabajar con las mejores prestaciones sea cual sea el material y su espesor.

RELACIÓN CALIDAD-PRECIO

Estas máquinas de grabado de gran formato son ideales para la producción en serie. La gama Serie 1000 no tiene rival en el mercado gracias a su conveniente relación calidad-precio, sea cual sea el tamaño. Una vez que haya configurado el trabajo en Gravostyle, la máquina lo ejecutará con total seguridad y sin supervisión.

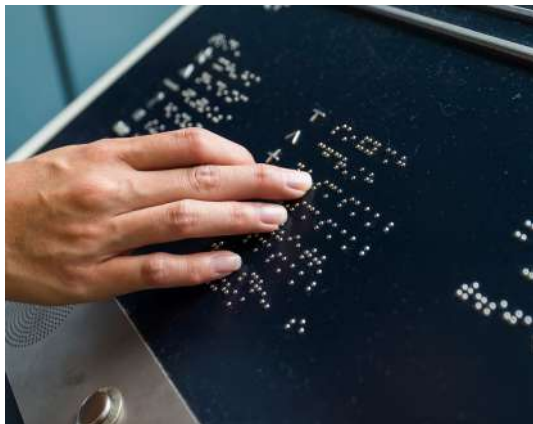
ADAPTABLE

Esta gama de máquinas de grabado está disponible en 3 tamaños diferentes, con 2 ejes motorizados (motores paso a paso o sin escobillas) y una amplia gama de accesorios. La Serie 1000 es lo suficientemente versátil como para ser utilizada en la mayoría de aplicaciones industriales: grabado ligero y profundo, etiquetado de lotes, operaciones de mecanizado como taladrado, fresado, grabado en 2,5D (para hierro caliente), etc.

VEA NUESTRO VÍDEO



CARACTERÍSTICAS CLAVE



Máquina de grabado de rótulos accesibles ADA y en braille

Con nuestra solución braille compatible con ADA, la gama ISx000 se convierte en la máquina perfecta para hacer rótulos.

Desde la transcripción de texto de Gravostyle al braille, la máquina perfora las placas y coloca las esferas automáticamente.

El proceso es simple, sin complicaciones y con certificación braille.



Grabado de lotes para una alta productividad

El área de marcado grande está diseñada para grabar componentes grandes uno por uno o para hacer lotes de cientos de artículos más pequeños de una sola vez.

Use el Modo Sello de Gravostyle™ para grabar diferentes diseños, use el Modo Matriz para duplicar patrones en las etiquetas.



2.5 D y taladrado

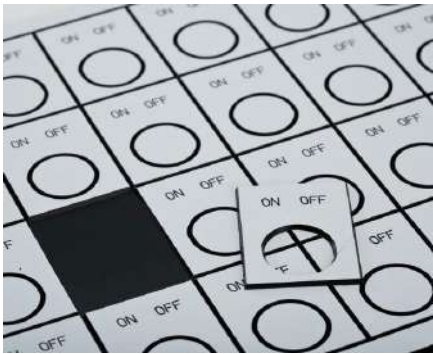
Ya sea para el estampado en caliente, la fabricación de insertos de moldes e incluso el marcado profundo antifalsificación en armas de fuego, la gama ISx000 se convierte en su solución.

Los metales más duros se pueden procesar agregando un kit de lubricación, un husillo potente y las herramientas de corte adecuadas.

MÁS INFORMACIÓN SOBRE LA ISX000



APLICACIONES



Grabado y corte de placas y etiquetas



Paneles



Fresado industrial y grabado profundo



Señalización accesible y en braille



Grabado 2.5D



Corte de letras grandes - Señalización

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

		CON FRESA	RAYADO CON DIAMANTE
Materiales	Cuero	◀▶	
	Madera, madera barnizada	◀▶	
	Espuma	▶	
	PMMA, Acrílico	◀▶	
	Plásticos	◀▶	
	Aluminio	◀▶	◆
	Latón	◀▶	◆
	Oro, plata, níquel, platino	◀▶	◆
	Metal	◻	◆

▶◀ = Corte

◻ = Grabado / Marcado profundo

◆ = Marcado

SOLICITE SUS MUESTRAS



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

Gracias 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 mecánicas

¿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 POST-VENTA



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



Mantenimiento

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

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	IS6000	IS7000	IS8000
Tecnología	Rotativo, Rayado		
Área máxima de grabado (L x H)	610 x 410 mm	610 x 815 mm	610 x 1220 mm
Tamaño máximo de los objetos (L x W x H)	Ilimitado x ilimitado x 80 mm		
Peso máximo del objeto	40Kg		
Dimensiones (L x W x H)	1093 x 1015 x 735 mm	1093 x 1420 x 735 mm	1093 x 1825 x 735 mm
Peso de la máquina	168 kg	220 kg	265 kg
Potencia de la quilla	90 W o 200 W Quillas opcionales : 150 W, 750 W, 1kW		
Tipo de quilla	Quilla de carga superior o quilla de pinza		
Ruido	80 dB (A) +/- 2		
Point & shoot	Sí		
Temperatura de operación	5 °C - 40 °C		
Conexión al ordenador	USB		
Máxima velocidad	IQ : 25 mm/s XP : 60 mm/s		
Altura eje Z	80 mm		
Velocidad de rotación	20 000 rpm		
Diámetro de la herramienta	4,36 mm Con quilla opcional : de 3 mm a 6,36 mm		



contact@gravotech.com
[+33 \(0\) 4 78 55 85 50](tel:+332478558550)
www.gravotech.com

GRAVOTECH MARKING
 466 rue des Mercières - Z.I. Perica
 69140 Rillieux-la-Pape
 France

Distribuido por:

[+34 91 733 70 21](tel:+34917337021)
info@gravograph.es
www.gravograph.es

TÉCNICAS DEL GRABADO S.A.
 Avda. Valgrande 14, nave 12A
 28108 Alcobendas (Madrid)

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)

Gravotech-ISx000-01-2026-es-ES. La información, fotografías e ilustraciones contenidas en este documento no son vinculantes y pueden modificarse sin previo aviso.

Este documento no es contractual. Gravograph™, Gravotech™, Technifor™, WeLase™, Gravostyle™ y Dedicace™ son marcas comerciales utilizadas, pendientes o registradas de una empresa del Grupo Gravotech.

© Gravotech Marking - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Francia. Société par Actions Simplifiée con un capital social de 26 749 016 € - SIREN: 334 818 515 RCS Lyon.