

Un software único  
para máquinas de  
grabado mecánico  
y láser

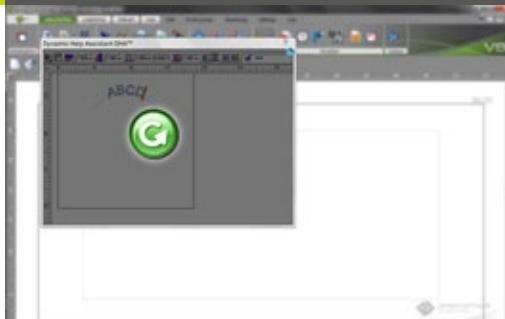


**GRAVOSTYLE**  
SOFTWARE SOLUTION

Gravograph diseña soluciones de grabado mecánico y láser así como Gravostyle™, la interface única que las pilota.

Este software de diseño gráfico y fabricación simplifica las bases del grabado. Permite tanto a los grabadores noveles como a los más expertos rentabilizar su equipo.

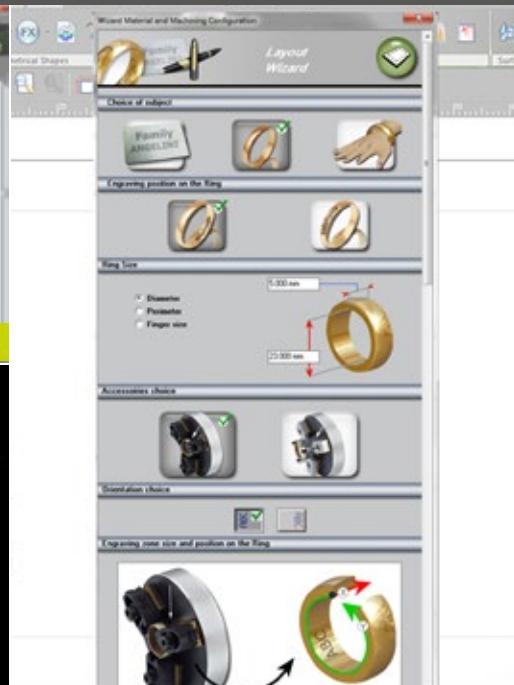
Gravostyle™ ofrece soluciones profesionales para realizar aplicaciones variadas: desde el grabado de placas de buzones hasta el diseño de instrumentos de medición graduados o de fotograbado.



Vídeo-tutoriales Dynamic Help Assistant™



Vista previa realista



Asistente de función paso a paso



### Fuentes Gravograph

“ Se pueden descargar más de 250 fuentes de calidad superior, especialmente optimizadas para una productividad máxima en <http://fonts.gravostore.com>. ”

### Gravostyle™, un software fácil de entender y utilizar

La interface está absolutamente estudiada para simplificar su manejo. Los menús de la barra de herramientas están ordenados cronológicamente según la composición. Los iconos, muy visuales e intuitivos, permiten entender rápidamente cada función. Además, las paletas personalizables y una barra de accesos directos facilitan el acceso a sus herramientas favoritas.

### Aprender fácilmente

Los asistentes de función paso a paso y la ayuda dinámica en vídeo DHA™ permiten progresar rápidamente y ser productivo desde el principio.

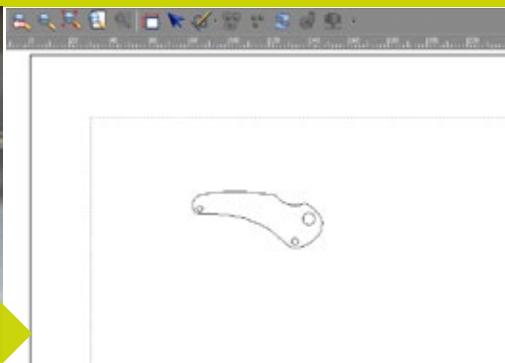
### Trabajar rápidamente

Para los usuarios expertos, hemos reunido los entornos de composición y recorridos de herramienta en el mismo sitio. Ahora tiene la posibilidad de modificar un diseño y crear recorridos al mismo tiempo.

Beneficiarse de más de 70 años de experiencia en soluciones de grabado

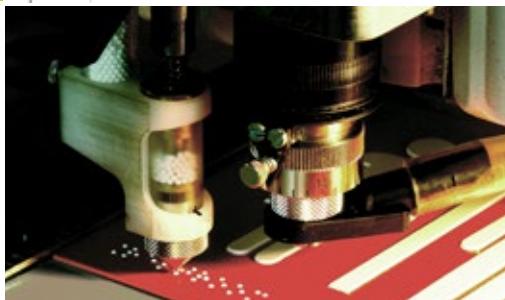


Selección de la forma a grabar con el puntero láser rojo Point & Shoot

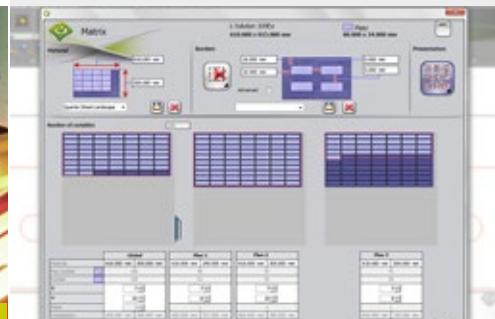


Realice rápidamente grabados en serie con la función Matrix :

- Importación de variables y logos
- Vista previa de distintas capas
- Optimización del número de placas
- Registro de formatos personalizados
- Grabado de un modelo simplificado



Producción de Braille con la función de transcripción específica



Matrices guiadas paso a paso

### Interactuar con el equipo de grabado

Además de los parámetros recomendados por máquina según el material grabado, varios asistentes interactivos le ayudan a ahorrar tiempo. La función Computip, por ejemplo, ayuda a seleccionar una herramienta de grabado. Point & Shoot, por otra parte, permite seleccionar con un puntero láser rojo la forma del elemento o el área de grabado. Las informaciones de posicionado y forma se transfieren automáticamente en el software.

### Desmarcarse de la competencia y ganar nuevos mercados

- Integre la escritura en Braille en las aplicaciones de señalización,
- Photostyle: personalice artículos con una foto grabada,
- Recorte fácilmente los materiales rígidos impresos con Print & Cut,
- Agregue relieve a las señalizaciones, trofeos y demás artículos con las funciones 3D.



¡Ya no desperdicie el material sobrante!

“

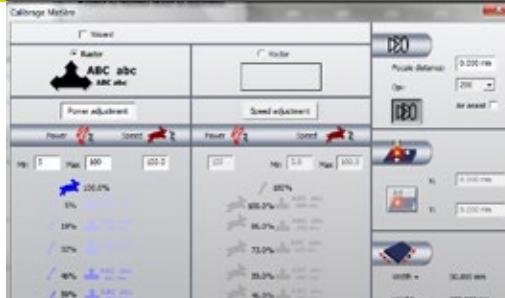
La herramienta Matrix permite en cada trabajo posicionar los diseños a grabar en un trozo de material sobrante. ¡Ahorre material respetando el medio ambiente!

”

¡Pilote su equipo láser con Laserstyle™!

Incluido en Gravostyle™ a partir del nivel Discovery y disponible por separado, Laserstyle™ ofrece funciones específicas para la tecnología láser.

Las funciones del software han sido desarrolladas en completa integración con el diseño de las máquinas láser. Laserstyle™ permite aprovechar todas las posibilidades de su equipo de grabado láser Gravograph.



Control rápido de distintos resultados sobre el material con la función Calibrado



Grabado profundo multi-pasadas con láser CAM



Ir al modo láser en 1 clic

Con una interface casi idéntica a Gravostyle™, Laserstyle™ permite evolucionar fácilmente entre el pilotaje de una máquina mecánica y la tecnología láser.

Trabajar con más eficiencia

Ajuste más rápido de los parámetros:

Laserstyle™ ofrece parámetros máquinas/materiales predeterminados y permite enriquecer la base con sus propios materiales. También se pueden guardar los parámetros de grabado del material con la composición adecuada.

Un resultado óptimo en el primer intento, sobre cualquier tipo de material:

Utilizar material nuevo se hace más simple gracias a la función Calibrado. Así puede controlar en unos minutos el resultado de distintas combinaciones de potencia y velocidad.

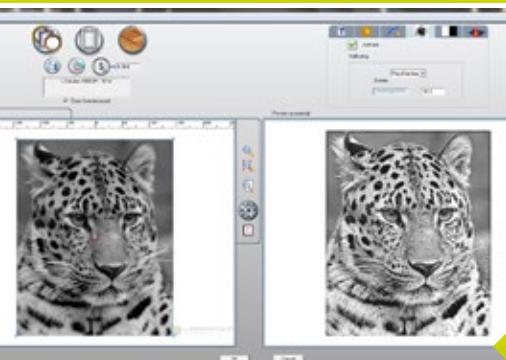
Láser CAM: recorridos de herramienta más complejos

El software crea para usted recorridos de grabado vectoriales optimizados. De esta forma, aumenta la precisión y rapidez de sus trabajos, especialmente para los trabajos de grabado profundo.

Diversifique sus trabajos de grabado con las múltiples funciones ofrecidas por esta solución láser



Asistente de fabricación de sellos



Grabado de foto con Photolase

### Crear sellos de caucho

El asistente interactivo le guía para fabricar sellos a partir de uno de los numerosos modelos existentes o de uno en blanco, para una fabricación unitaria o en serie. Realice muy fácilmente modelos estándares y más complejos: sellos con fecha, número, logo...

La función Nesting ofrece la posibilidad de optimizar la posición de cada sello, reducir el material sobrante y limitar las emisiones de polvo.

### Photolase: modificar y grabar fotos sobre distintos materiales

Photolase permite previsualizar fotos en el material seleccionado y optimizar así los distintos parámetros del grabado láser.

### Identificar y trazar

Identifique productos y codifique datos con el generador de códigos de barras, códigos Datamatrix™, códigos QR y números únicos de identificación UID con gestión de variables.

La potencia Laserstyle™ en el entorno CoreIDRAW®

Laserstyle™ crea una pasarela natural con el software de diseño gráfico. ¡Se puede trabajar en CoreIDRAW® y luego transferir automáticamente los trabajos en Laserstyle™!



¡Un paso adelante con el grabado láser en 3D!

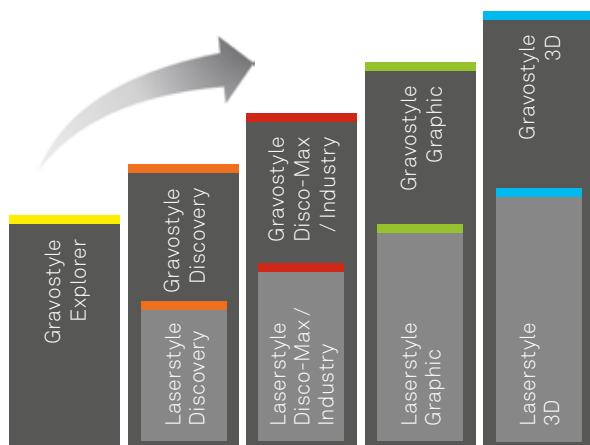
“

¡Aumente su reputación y atraiga a nuevos clientes con la potencia del Laserstyle™ 3D! Cree y grave diseños de alta calidad en relieve.

”

Gravostyle™ comienza en el nivel Explorer y llega hasta el nivel 3D, ofreciendo un amplio abanico de funciones específicas adaptadas para distintos sectores de actividad.

Las funciones se acumulan a través de los niveles.



Con el sistema de licencia electrónica, el usuario puede fácilmente actualizar la versión del software en la web.

Funcionalidades disponibles en todos los niveles:

- Interface práctica e intuitiva
- Personalización del espacio de trabajo
- Asistentes de funciones paso a paso
- Ayuda interactiva y dinámica con vídeos
- Gestión de accesorios para la máquina: torno porta-cilindros, alimentador automático de placas (APF)...
- Compatibilidad con fuentes True Type
- Gestión de la escritura derecha/izquierda y arriba/abajo
- Parámetros de grabado almacenados con el trabajo
- Funciones zoom, impresión, cuadrícula y líneas guía

NIVELES

## Explorer

[ mecánico ]

Las funciones esenciales para grabado de textos



## Discovery

[ mecánico + láser ]

Versatilidad  
Pilota las máquinas láser y mecánicas



CARACTERÍSTICAS

- Importación de archivos vectoriales (DXF, EPS, HPGL...) e imágenes (BMP, JPG, PNG, TIF..)
- Point & Shoot placa: permite verificar el área de grabado directamente en la máquina
- Funciones de texto estándares
- Función de centrado automático de textos en una placa
- Fuentes de grabado optimizadas
- Amplia colección de símbolos
- Gestión intuitiva de recorridos con colores y asesoramiento en la selección de herramientas
- Pre-visualización en pantalla
- Duplicación de placas y listas de variables
- Gestión de planos
- Importación de PDF y exportación de archivos (PDF, DXF, EPS, HPGL...)
- Herramientas de alineación y transformación
- Figuras geométricas
- Capacidades de pilotaje láser con parámetros predeterminados
- Calibrado: selección simplificada de los parámetros de grabado láser para materiales nuevos

OPCIONES

### Pack personalización:

- Procesamiento de fotos
- Escritura a mano alzada con Dedicace™
- Pack de fuentes de grabado opcionales

- Escritura Braille
- Editor de fuentes

★  
APLICACIONES

- Etiquetas, placas de buzón, placas de puerta
- Grabado de fotos
- Joyas y regalos
- Bolígrafos
- Medallas para mascotas, llaveros
- Placas ornamentales
- Etiquetas para válvulas y pulsadores

- Grabado de placas en serie
- Lista de nombres variables
- Señalización pequeña
- Placas funerarias
- Sellos de caucho

# DiscoveryMax / Industry

[ mecánico + láser ]

# Graphic

[ mecánico + láser ]

# 3D

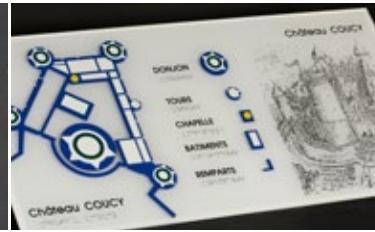
[ mecánico + láser ]

**DiscoveryMax**  
Productividad extra

**Industry**  
Potencia, precisión y  
productividad

Libere su creatividad

Agregue una nueva  
dimensión a su grabado



- Escaneado y vectorizado
- Modo punto y editor de bitmaps
- Vaciado 2D por colores
- Pack de fuentes personalizadas (más de 100 fuentes)
- Scripts (funciones macro)

- Graduaciones y cuadrantes
- Scripts (funciones macro)
- Placas largas
- Herramientas de medición
- Importación de listas
- Importación de datos externos (CSV, TXT, Excel, SQL, ODBC...)
- Herramientas de duplicación de formas

- Nesting (optimización de material)
- Módulo CAM (gestión avanzada de herramientas)
- Simulación del resultado y rendering en pantalla muy potente
- Gestión avanzada de los recorridos de herramientas Braille
- Módulo Print & Cut
- Módulo de posicionado de LED
- Módulo de fotograbado con láser
- Cuchillo (estampación, etc)
- Sombreado (efecto 3D)

- Herramientas de creación y edición de superficies
- Modelado en 3D Styl'Art
- Texturas 3D
- Herramientas de tallado y para esculpir
- Gestión CAM 3D de los recorridos de herramientas
- Herramientas de visualización 3D
- Incluye todas las funciones 2.5D

- Texto sobre curva

- Códigos de barras, Datamatrix™, QR Code y UID - Identificación única, con gestión de variables

- Recorridos de herramientas 2.5D para joyas, punzones e intaglio para señalización
- Recorridos de herramientas láser para el marcate profundo

- Escaneado y edición de logos
- Placas de trofeos
- Placas con textos, logos y fotos
- Señalización con textos, logos y fotos

- Placas de características
- Paneles frontales
- Identificación y trazabilidad de piezas
- Circuitos impresos
- Códigos de barras lineales y 2D
- Corte de papel y cartón con láser

- Grabado de fotos con láser
- Fabricación de maquetas
- Marquetería
- Estampación por calor
- Diseño y fabricación de trofeos
- Recorte de letras corpóreas
- Diseño de rótulos

- Señalización 3D
- Displays
- Matrices de estampado
- Moldes para industria de alimentación
- Decoración de muebles
- Maquetas y prototipos
- Trofeos y placas de homenaje
- Placas conmemorativas



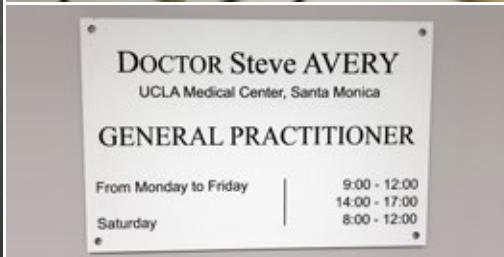
Gravograph diseña equipos de grabado y software de pilotaje.

Gravostyle™ simplifica las bases y maximiza el rendimiento de los equipos.

Este software está completamente integrado con toda la gama de tecnologías Gravograph: máquinas, materiales de grabado y consumibles.

Gravostyle™ pone la experiencia de Gravograph al alcance de su mano.

Compatible con Windows®  
Vista, Seven, 8, 8.1, 10



Joyas, industria del lujo  
Deporte, trofeos y premios  
Grabadores profesionales  
Instituciones  
Sector funerario

Grabadores exprés, souvenirs  
Arquitectos, maquetistas  
Señalización, Braille  
Fabricantes de sellos  
Industria, etc...



Certified sites :  
Gravotech Marking SAS  
Gravotech (Shanghai)  
Engraving Equipment Co. Ltd

## GRAVOGRAPH ESPAÑA

**Madrid:** Av. Valgrande, 14. Nave 21 - 28108 Alcobendas  
**Barcelona:** Avda. Catalunya 2, bajo  
08720 Vilafranca del Penedès

**Navarra:** C/Olite 37 - 31004 - Pamplona  
Tel: +34 902 36 12 24  
info@gravograph.es