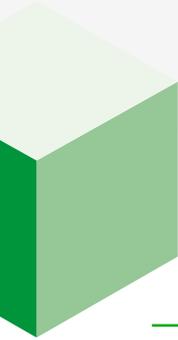




TRABAJOS DE SEÑALIZACIÓN:

Compare tecnologías giratorias y láser



| |  Tecnología giratoria |  Tecnología láser |
|--|---|---|
| Comience con las tecnologías | | |
| Para iniciar | ● ● ● | ● ● ● |
| Nivel de capacitación (requerido por el usuario) | Intermedio | Principiante |
| Afinidad por el trabajo manual | Entusiasta de las máquinas herramienta | Para todos |
| Precisión de grabado | ● ● ● | ● ● ● |
| Posibilidades de grabados avanzados | ● ● ● | ● ● ● |
| | Tallado, 2.5D o grabado en relieve | Grabado sencillo |
| Valor añadido percibido | Tradicional, cualitativo | Innovador, productivo |
| Máquinas Gravotech | | |
| Tamaño de la máquina (congestión) | Tamaño mediano o grande | Tamaño mediano o grande |
| Trabajo por lotes |  |  |
| Oportunidad | ● ● ● | ● ● ● |
| Ajuste de profundidad de grabado | Manual | Automático |





Tecnología giratoria



Tecnología láser

Máquinas Gravotech

| | Tecnología giratoria | Tecnología láser |
|-------------------------------|-------------------------------|---|
| Imprimir y cortar* | ● ● ○ | ● ● ● |
| | Manual con puntero láser rojo | Manual con puntero láser rojo o automático con cámara |
| Inversión en la compra | €€€ | €€€ |

Compatibilidad de materiales

| | Tecnología giratoria | Tecnología láser |
|---|--|---|
| Contraste de materiales de grabado | ● ● ○ | ● ● ● |
| | Contraste gracias a materiales de grabado de dos capas o a algunos productos colorantes como Gravolaque™ | Contraste natural en la mayoría de los materiales |
| Capacidad de cortar | Plástico, aluminio, latón, metales preciosos, cobre, madera y materiales de grabado Gravotech | Papel, textiles, caucho, corcho, madera, plástico (excepto ABS y PVC) y materiales de grabado Gravotech |
| Dimensiones máximas del material de grabado (superficie de trabajo de la máquina) | 1 220 x 610 mm (48 x 24 pulgadas) | 1 220 x 610 mm (48 x 24 pulgadas) |



*Función de corte y de impresión : coloque con precisión un corte láser en un producto impreso sin equipo adicional.



Tecnología giratoria



Tecnología láser

Uso diario

| | Débil | Muy débil |
|--|--|--|
| Costo de uso | Reemplazo de herramientas cada 6 meses en promedio | Sin consumibles pero con limpieza semanal de la óptica (+/- regularmente depende de las aplicaciones y el uso del láser) |
| Riesgos de la máquina | Sin riesgo, la máquina puede funcionar sola (incluso de noche en horas ocultas) | Monitoreo constante de la reacción del material con el láser |
| Ruido | Varía según el material, pero generalmente es más ruidoso que un láser | Constante dependiendo del material |
| Residuos | Virutas | Humo y partículas |
| Accesorios recomendados |  Punta reguladora |  Cama para cortado láser (panel) |
| |  Recolector de virutas |  Tubo de escape láser |
| Accesorios adicionales | Plantillas (o dispositivo giratorio) Kit braille Mesa Gravogrip™ Herramientas de corte (cortadores) y diamantes | Plantillas (dispositivo giratorio) Boquilla láser Mesa con sujetadores |
| Versatilidad de actividad (capacidad de diversificarse hacia otros mercados además de la señalización) | ● ● ● | ● ● ○ |



¿Necesita información adicional?

Contacte a un experto de Gravotech

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

+ 52 1(55) 53 57 27 65, 66, 67
info.mx@gravotech.com

Gravotech-Signage-Technologies-Comparison-05-2023-es-MX. La información, fotografías e ilustraciones contenidas en este documento no son definitivas y pueden modificarse sin previo aviso. Este documento no es contractual. Gravograph™, Gravotech™, TecNhnifor™, WeLase™, Gravostyle™ y Dedicace™ son marcas comerciales utilizadas, depositadas o registradas por una compañía del Grupo Gravotech. Marcado Gravotech - 466 rue des Mercières - ZI Périca - 69140 Rillieux-la-Pape - Francia. Société par Actions Simplifiée con un capital de 11.531.016 € - SIREN : 334 818 515 RCS Lyon.

