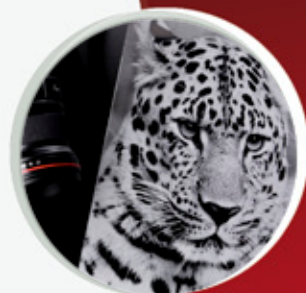


LÁSER CO₂ DE GRABADO Y CORTE
VELOCIDAD: 4 METROS/SEGUNDO

LS900 XP



GRAVOGRAPH

LS900 XP

SOLUCIÓN LÁSER CO₂ CON ALTA PRODUCTIVIDAD PARA APLICACIONES DE GRABADO Y CORTE EXIGENTES.

Ideal para aplicaciones en señalización, sellos de caucho, corte de letras, realización de modelos, muestrarios, trabajos sobre plásticos, madera, acrílico, metales, cerámicas, vidrio, cartón.

■ PRODUCTIVIDAD

Está diseñado para aplicaciones exigentes en grabado y corte en condiciones de producción intensiva. Funcionando con servomotores y controlado por guías magnéticas, el Láser LS900XP ofrece velocidades de grabado hasta 4m/s. Su concepción mecánica muy robusta le otorga un funcionamiento muy fiable.

■ OPTIMIZACIÓN

La LS900XP integra muchas funciones para reducir la duración de los ajustes: posicionado con puntero láser rojo, ajuste vertical automático ("autofocus"), indicador de duración y alarma conclusión de trabajo.

■ POTENCIA

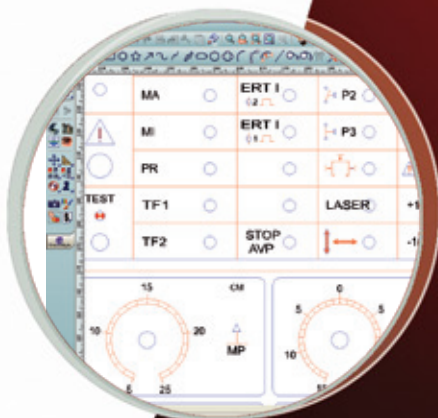
Calidad y productividad: una gama de fuentes láser hasta 80W para grabar con extrema precisión y recortar materiales orgánicos.

■ CAPACIDAD

El concepto de carga frontal de la LS900XP ofrece ergonomía y facilidad de uso, concepto único en el mercado. Una plataforma de 610 x 610 x 250 mm permite grabar grandes placas, piezas voluminosas o cilíndricas. Modo pass-through: las aberturas laterales abren el láser para grabar objetos más largos que lo que propone de serie la LS900XP. Se puede trabajar con este modo en un entorno de seguridad Clase 4.

■ GRAVOSTYLE™

El software GravoStyle nivel Graphic facilita la composición de los trabajos. Los parámetros de grabado se guardan para los distintos materiales y las funciones avanzadas hacen más fácil la realización de grabados específicos (códigos de barras, fotografías, sellos, cuadrantes, etc.).



■ CAPACIDADES DE GRABADO

Área de grabado: 610 x 610 mm
Desplazamiento en Z: 250 mm
Dimensiones máx. del artículo: 650 x 630 x 250 mm
Peso máx. del artículo: 25 Kg
Velocidad máx. en raster: 4m / seg

■ CO₂ LÁSER

Gama de potencia: 35, 40, 60, 70, 80 WATT
Seguridad: CDRH Clase II
CDRH Clase IV (en modo pass through)

■ INTERFACE

LASERSTYLE GRAPHIC de serie

■ DIMENSIONES y PESO

Dimensiones: 945 x 1080 x 810 mm
Peso: 170 kg

■ LENTES FOCALES

1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.5 - 4.0 in

■ EXTRACTORES DE HUMO

LNI900 (integrado a la máquina)
ES30, ES50 (sistemas independientes)
Extractor de polvo y virutas
Compresor de aire

■ MESAS SOPORTE

Mesas de trabajo (mesa de recorte y mesa de vacío)

■ TORNO PORTA-CILINDRO

Ø 3 - 200 mm
Long. máx. 415 mm



No utilizar para trabajar con materiales que contengan PVC. Nunca dejar la máquina funcionando sin vigilancia.



GRAVOGRAPH

Una marca de GravoTech Marking

Gravograph España
Madrid - Barcelona - Navarra
Tel: 902 36 12 24

info@gravograph.es
www.gravograph.es