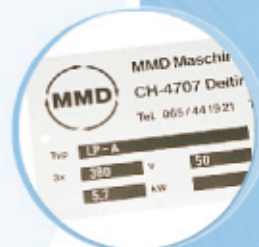


MÁQUINA DE GRABAR

IS400



GRAVOGRAPH

www.gravograph.com

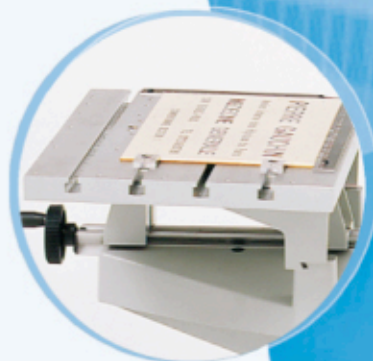
MÁQUINA DE GRABAR

IS400

IDEAL PARA

- FRESADO LÁSER
- PANEL FRONTAL
- MARCAJE DE PIEZAS
- SEÑALIZACIÓN INDUSTRIAL
- GRABADO EN 3D
- GRABADO EN ACERO INOXIDABLE
- GRABADO EN PLÁSTICO Y METAL

- **Fiabilidad y calidad de grabado.** IS400 conforme a los altos niveles de fabricación de Gravograph.
- **Conectada a un ordenador,** es totalmente compatible con cualquier programa de gráficos para PC que genere archivos HPGL.
- **Accesibilidad total al objeto que se desee grabar.**
- **Motor de quilla muy silencioso y potente,** de corriente continua.
- **Velocidad de rotación ajustable** entre 11000 y 20000 rpm, para la mecanización de diferentes materiales.
- **Evolutiva.** IS400 permite grabar objetos voluminosos y cilíndricos, adaptando la base "Volumen".
- **Una gama completa de quillas,** accesorios de fijación y herramientas que se adaptan a la evolución de las aplicaciones.
- **Gravostyle,** el programa de grabado de Gravograph, le permite crear y llevar a cabo trabajos en la IS400 de forma eficaz.
- **Una electrónica eficaz** para tiempos de tratamiento optimizados.
- **Área de grabado de 305 x 210 mm,** 120 mm de recorrido de quilla.



Características técnicas

- **Ejes X & Y**
Área de grabado: 305 x 210 mm
Tolerancia de planeidad: 0.2 mm
Espacio máximo en X entre columnas: 370 mm
Espacio máximo en Y: ilimitado
- **Eje Z**
Trayectoria dirigida de la fresa: 40 mm
Alcance máx. debajo de la fresa en el fondo del torno: 120 mm
Alcance bajo la fresa con mesa de bridas: 33 mm
- **Quilla**
Diámetro de la herramienta: 4.36 mm
Revoluciones: 11- 20000 tr/mn
Motorización de corriente continua: 75W
- **Sistemas de fijación**
Torno autocentrador
Apertura del torno: 230 mm
Altura del torno: 76 mm
- **Nivel de ruido**
Vacío*: LA eq dB (A) <72±1
Cuando se está grabando*: LA eq dB (A) 80±2
Máximo cuando se está grabando*:
Lp Cpeak dB (C) <95
* De acuerdo con los estándares Gravograph
- **Peso neto:** 50kg

Accesorios opcionales

- Mesa y bomba de vacío
- Mesa de bridas de 380 x 280 mm
- Base "Volumen" y torno cilindro de 350 mm Ø
- Torno bolígrafos de 15 mm Ø
- Torno cilindro de 120 mm
- Kit de grabado para vidrio
- Gama de quillas (de pinza, diamante, HF, ...)
- Caja de relés
- Sistema de lubricación



GRAVOGRAPH

GravoTech S. De R.L. de C.V.
Leibnitz No 276, Col. Anzures,
Del. Miguel Hidalgo
CP 11590, México, DF
Tél: +52 (55) 5357 2765/66/67
Fax: +52 (55) 5357-2765

www.gravograph.com
info@mx.gravotech.com