

ANGEL LEZANA T.

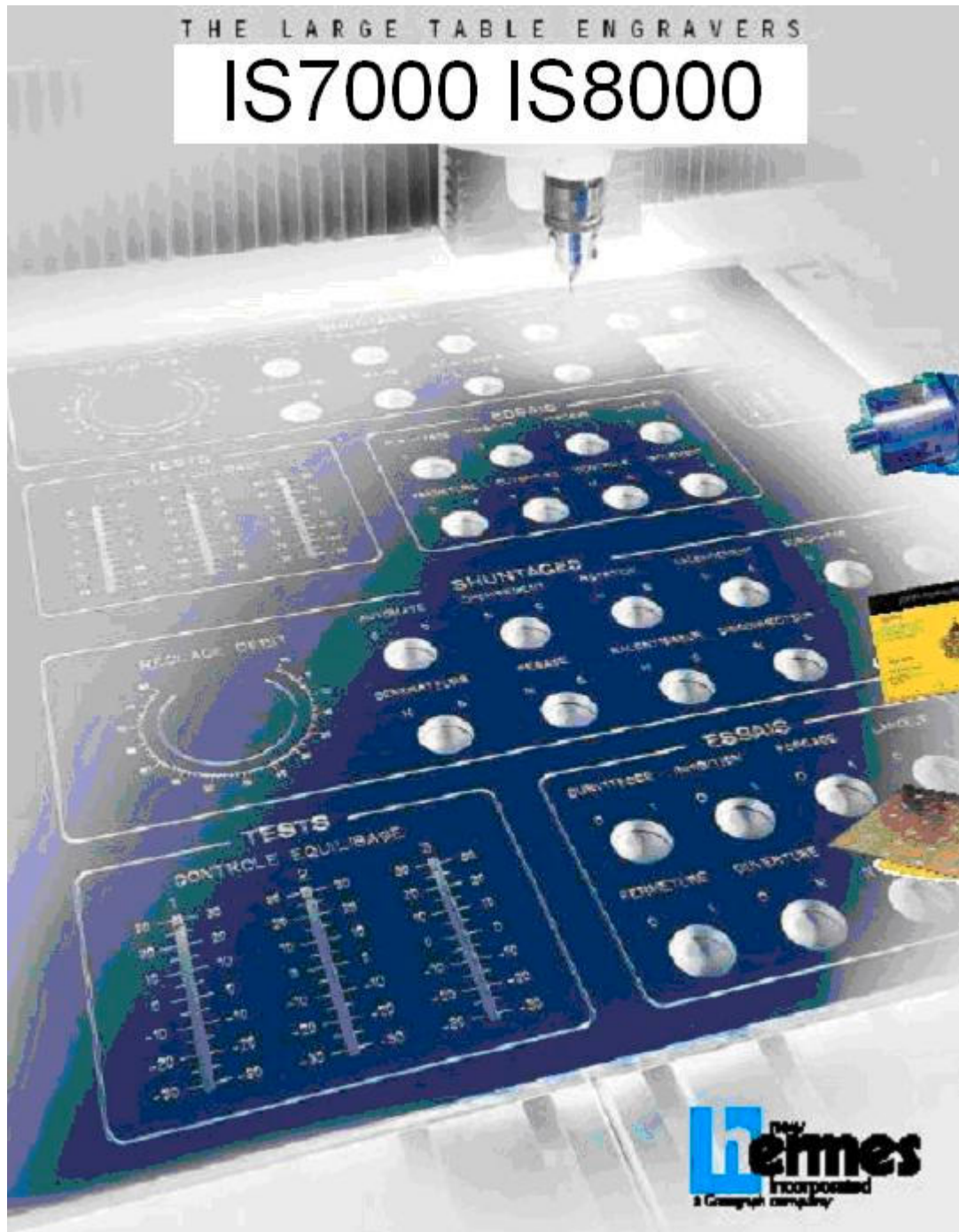
Gravograph-New Hermes Inc., división internacional

ADOLFO PRIETO 1232 COL. DEL VALLE
MEXICO, 03100 D.F.

TELS/FAX. 55-75-64-07 55-59-71-41

E-MAIL. alezana@gravograph.com.mx

WEB: www.gavograph.com.mx



THE LARGE TABLE ENGRAVERS

IS7000 IS8000

Area de grabado:

IS7000 61 x 81.5 cms.

IS8000 61 x 122 cms.

Gran fiabilidad y calidad, estas grandes mesas de grabado mantienen los mas altos estándares de fabricación.

Nuestro programa de grabado GravoStyle le permite concebir sus trabajos y realizarlos en forma eficaz.

Motor del porta buril de corriente continua.

Velocidad de rotación en el porta buril ajustable de 13,000 a 20,000 R.P.M.

Bastidor rígido monobloc en acero mecánico soldado.

Espacio entre columnas de 88 cms.

Una gama completa de porta buriles, mordazas y buriles para satisfacer todas las necesidades de grabado.

Un Rack externo perfectamente protegido, con una electrónica de vanguardia para tiempos de grabado optimizados.



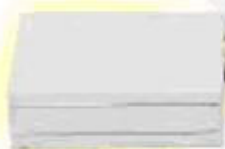
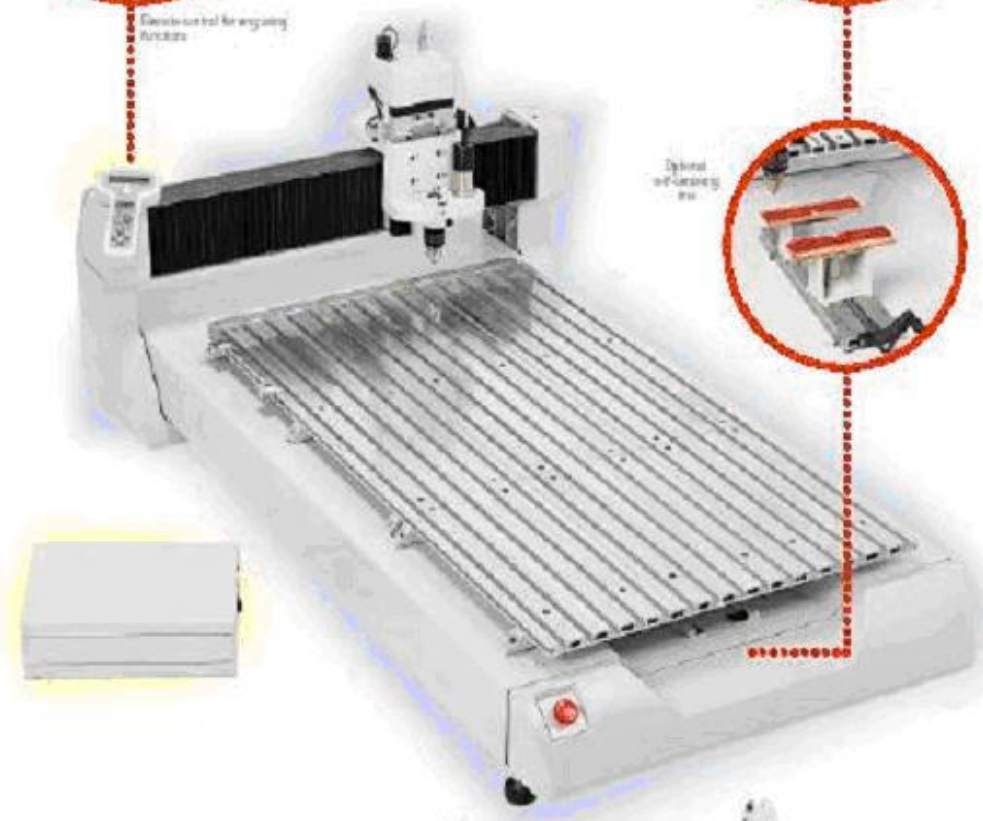
GravoStyle control for engraving functions



Optional 4.5HP motor unit (120mm) cylinder & rack system



Optional air-bearing system



IS7000 series - 24 x 32 in (610 x 815 mm)



IS8000 series - 24 x 48 in (610 x 1220 mm)

El mismo diseño de máquina en dos áreas de grabado diferentes. Placas de mediano y gran formato, electrodos, moldes, placas repetitivas en una sola pieza de material, paneles de control, señalamientos. Su sólida mesa soporta objetos pesados.

Características Técnicas de la IS7000, IS8000

Pantógrafo computarizado de grabado.
Area de grabado IS7000: 61 x 81.5cms. en un solo paso.
Area de grabado IS8000: 61 x 122cms. en un solo paso.
Capacidad para grabar objetos de forma irregular empleado el Torno de sujeción concéntrico (opcional).
Control total de los eje X, Y y Z.
Acceso total al objeto a grabar.
Distancia máxima entre columnas: 88cms.
Altura máxima del objeto a grabar 8cms. Con la mesa de bridas.
Altura máxima del objeto a grabar al fondo del Torno: 14cms.
Velocidad máxima de desplazamiento de los ejes 35mm/s en línea.
Precisión: 0.05 mm.
Repetibilidad: 0.08 mm.
Velocidad de retorno al origen: 60 mm/s.
Portaburil rotatorio con máxima velocidad de 20,000 R.P.M.
Motor de corriente directa de 70 W.
Boril de 4.36mm. (11/64") de diámetro.
Micrómetro indicador de profundidad de grabado.
Control manual o computarizado de velocidad de desplazamiento.
Control manual o computarizado de velocidad de rotación.
Control manual o computarizado de la profundidad de grabado
Capacidad para grabar y calar plásticos, maderas, vidrio, granitos y metales.
Capacidad para grabar metales con boril de diamante sin el motor rotatorio.
Mesa de bridas con máxima sujeción.
Modulo de control independiente.
Control remoto alámbrico con varias funciones para el grabado.
Nivel de ruido al grabar LA eq dB (A) 80 +/- 2
Nivel máximo de ruido al grabar Lp Cpeak dB (C) <95
Peso neto: IS6000: 168 Kg., IS7000: 220Kg., IS8000: 265Kg.
Garantía de un año en todos sus componentes.

La maquina incluye el programa de grabado GravoStyle versión Discovery.
Compatibilidad total con cualquier software gráfico que genere archivos HPGL.

Accesorios Opcionales:
Motor del porta boril de 200w.
Aditamento para objetos cilíndricos de hasta 120mm de diámetro.
Torno de sujeción concéntrico.
Amplia gama de boriles para diferentes materiales.
Sistema lubricante.
Posibilidad de grabar en 3D.

