

# Cobalt 1000 Laser



INKCUPS NOW 

[www.inkcups.com](http://www.inkcups.com)



Inkcups Now presenta la revolucionaria grabadora laser COBALT 1000 – el sistema de grabado directo-a-la-placa diseñado para producir placas de impresión de alta resolución. Este altamente compacto y productivo sistema es un producto de avance para la industria de la tampografía.

La COBALT 1000 elimina muchas inconsistencias del proceso tampográfico y al mismo tiempo ofrece una dramática calidad, eficiencia y mejora el proceso existente del grabado de placas. Y si esto fuera poco la COBALT 1000 es capaz de grabar clichés de acero ancho y delgado, así como otros objetos metálicos.

### ESPECIFICACIONES DEL SISTEMA

*10 watts (Clase VI) laser de fibra*

*Sistema de abrazadera de auto-centrado*

*Sistema de micro-ajuste vertical*

*Área de marcado de 120mm x 120mm*

*Área de Operación de 400mm x 400mm*

*Paquete de Software Cobalt -*

*Trabaja con archivos de Adobe Ilustrador y formatos .dxf*

*Poder, velocidad y frecuencia ajustables*

*Seteos de medios tonos variables*

*Capaz de trabajar en Red*

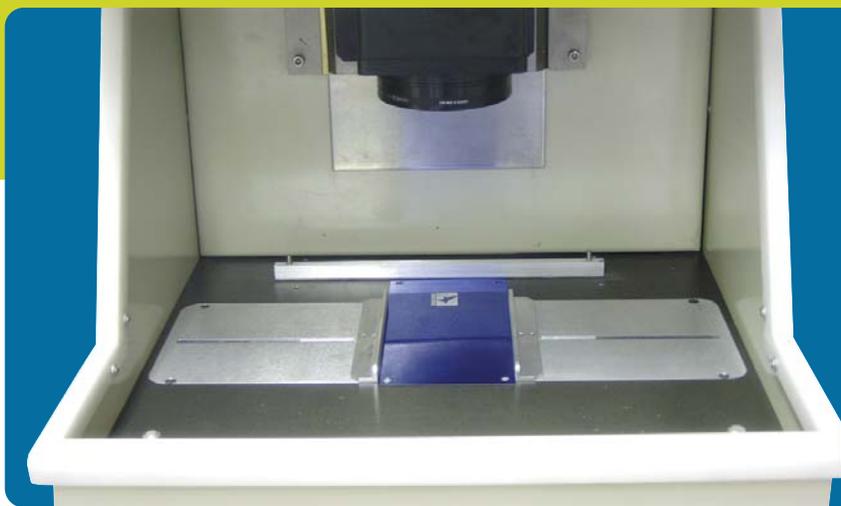
*Corriente: 5 Amps Voltaje: 110V*

*Dimensiones de la Maquina: 19" x 31" x 27"*

### INKCUPS NOW

310 Andover Street  
Danvers, MA 01923 USA  
Teléfono: 1.978.646.8980  
Fax: 1.978.646.8981

Correo electrónico: [info@inkcups.com](mailto:info@inkcups.com)



### MEJORAS AL PROCESO

Calidad de impresión mejorada – placas laser de 1era generación, para que no haya pérdida de resolución

Las placas laser Cobalt son 100% repetitivas

Mejoras en el depósito de la tinta – las placas grabadas a laser tienen una grabación precisa y derecha, lo cual las hace más precisas que las placas de fotopolímero convencionales

Las placas Cobalt pueden ser hechas con "grabado de combinación" - los medios tonos para las áreas de negrita y de grabado abierto para líneas y graficas finas

Las placas usadas pueden ser fácilmente guardadas y reusadas – aparte que no se ondulan con el tiempo

### AHORRO EN COSTOS DIRECTOS

Reduce el uso de placas – las placas COBALT de doble cara pueden acomodar hasta cuatro imágenes

Elimina el costo de película – centrado de imágenes o película laser

Elimina el costo de químicos – centrado de imágenes, revelador y cartuchos de tóner para placas

Elimina los contratos de Mantenimiento para el centrado de imágenes y el procesador

Elimina el desecho de desperdicios peligrosos y gastos de envío de suministros

### AHORRO DE TIEMPO Y EFICIENCIA

Reduce el tiempo de manufactura de placas – las placas Cobalt se graban en 2-3 minutos vs. 15 minutos que tarda una de fotopolímero

Elimina las placas mal-grabadas – un control de profundidad TOTAL brinda consistencia cada vez

Elimina la inactividad de la máquina – los asociados no tienen que esperar que las placas mal-grabadas repongan