



El modelo PT-8 es quizás el modelo más respetado (y de más demanda) de las máquinas de serigrafía en el mundo. Durante muchos años, nuestra competencia ha estado intentado duplicar la misma eficiencia de esta máquina, la que nos ha hecho la marca preferida por innumerables técnicos en serigrafía, supervisores de producción y gerentes de talleres de impresión.

La PT-8 es una máquina de alta velocidad, de precisión extrema, impresora tipo torno diseñada para decorar una amplia gama de productos cilíndricos. La máquina puede alcanzar velocidades de hasta 3600 impresiones por hora. El diseño abierto de esta máquina ofrece al operador la habilidad de cargar y descargar continuamente, incrementando su productividad.

Nosotros proveemos asesoramiento experto en tintas y maquinaria, junto con pruebas de ingeniería, instalación y soporte en los campos necesarios. Nuestras máquinas proveen lo último en precisión con resultados consistentes y un rápido retorno de su inversión. La imbatible PT-8 puede llevar a su empresa otro nivel.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Máguina durable y de alta calidad.
- Sistema neumático no se sobre calienta o se quema.
- Suave y de operación silenciosa.
- Ejes de acero endurecido, torneados pulidos, cojinetes de bolas con un promedio de 300 millones de ciclos.
- Montaje de la pantalla universal.
- Ensamblaje de la racleta de fácil remoción.
- Carruaje se abre neumáticamente para preparar y limpiar la pantalla.
- Bisagras de precisión en la parte posterior del marco de pantalla provee acceso al interior de la pantalla y la racleta mientras mantiene el registro de impresión.
- Ocho estaciones rotatorias tipo torno.

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDARES

- Control de panel neumático.
- Parada de emergencia.
- Velocidad de operación ajustable.
- Velocidad de racleta ajustable.
- Velocidad de la contra racleta (recarga tinta) ajustable.
- Presión ajustable de la pasada de la racleta con manómetro y regulador.
- Selector de ciclo único o automático.
- Selector de impresión/recarga o ciclo recarga/impresión.
- Elevación y descenso del carruaje.
- Velocidad del indexador variable.
- Mango de la racleta.
- Base de acero resistente soldada con ruedas y envases de almacenamiento.
- Contador de impresiones.
- Pedal para empezar el ciclo.

OPCIONES

- Puntero laser para registro.
- Disco de inclinación ajustable para productos cónicos.
- Brazo movible para el panel de control.
- Sistema para recoger y colocar los productos.
- Dispensador de tinta automático.
- Utillaje especial para varios objetos.

APLICACIONES MÁS USADAS

- Vasos
- Tubos
- Jarras
- Tazas
- Vasos tomatodo
- Termos
- Vidrio y cerámica
- Enfriadores de lata

Especificaciones	Modelo PT-8
Rango de velocidad (Impresiones por hora)	Variable hasta 3600 IPH
Registro de impresión y repetitividad	+/001" (.025 mm)
Requerimiento eléctrico	Ninguno
Consumo de aire	3.5 CFM, 80 PSI, 552 kPa, 50.0 L/min
Tamaño máximo del marco	Variable
Área máxima de impresión a lo largo de la circunferencia	14" (355 mm)
Dimensiones del envío (Largo x Ancho x Altura)	68" x 50" x 77" (1727 x 1270 x 1955 mm)
Peso aproximado del envío	600 lbs. (272 kg.)



20 Executive Drive, Farmington, CT 06032 Para asistencia inmediata:

Telf.: 001-860-677-6400 Extensión: 106 Correo electrónico: ventas@systauto.com

Página Web: www.systauto.com