



Explorá el fascinante mundo del packaging

¡con la mesa de troquelado digital de carga automática!



Operación inteligente



Mejora en el rendimiento



Monitoreo en tiempo real



Cuatro herramientas



Pantalla táctil de 7 pulgadas



Doble cabezal: Corte + hendido



Varios métodos de conexión

El sistema de corte SG-ASF420 de Saga, de carga automática, está exclusivamente diseñado para la creación y producción en masa de etiquetas, calcomanías, embalajes, tarjetas, papelería y mucho más. Puede producir hasta 6 hojas por minuto (varía de acuerdo a la complejidad del corte).

El sistema de alimentación de material neumático (automático) y sistema de vacío garantizan la máxima precisión. Cuenta con un stacker de salida para el apilamiento de hasta 600 hojas (puede variar según el gramaje).

Saga mejoró la eficiencia de la mesa al adoptar el sensor por cámara digital CCD de posicionamiento automático que puede escanear y leer marcas de corte y código QR en lugar de código de barras, permitiendo realizar el proceso de escaneado súper veloz. Una de las grandes ventajas de la cámara CCD es que permite ampliar el rango de corte, hasta 5mm del borde, aprovechando la hoja al máximo y ahorrando material. Además, cuenta con un panel de control (pantalla táctil) intuitivo y fácil de operar.

¡Automatizá tu negocio!

¡Automatizá tus procesos de producción, ahorrando tiempo y mano de obra!

Características destacadas

- Corte digital que cumple con los estándares de procesos de producción en masa.
- Operación simple con pantalla táctil de 7 pulgadas.
- Alimentación, escaneo trasero y corte trasero por separado sin interferencias.
- Mayor variedad de aplicaciones con un formato y grosor de material más amplios.
- Se pueden colocar más hojas con una capacidad de apilamiento de hasta 18 cm.
- Mejoras considerables en las velocidades de escaneo, alimentación y corte.

Aplicaciones y materiales

- Papel satinado
- Papel recubierto
- Vinilo y papel autoadhesivo
- Cartón corrugado
- Imán
- PVC



Especificaciones técnicas

Sistema de control de corte	Servomotor de alta potencia
Sensor de posicionamiento	Cámara digital (CCD)
Panel de control	Pantalla táctil de 7 pulgadas
Portaherramientas	2 cabezales y 3 herramientas (cuchilla, hendido y lapicera)
Tipo de sujeción de material	Sistema de vacío
Tipo de escaneo Velocidad	Marca o código QR 5-10 segundos
Área máxima	490 x 710 mm (trabajo) 430 x 672 mm (corte)
Velocidad Presión de corte	100-700 mm/s 0-1900 gf
Peso máx. del papel	600 grs (puede variar según el material de corte)
Sistema de alimentación	Neumático (automático)
Alimentación de hojas	12 cm (1000 hojas aprox. dependiendo del gramaje del papel)
Altura pila de hojas (Stacker)	18 cm (hasta 600 unidades dependiendo el gramaje)
Tamaño máx. de alimentación	A2 (420 x 594 mm)
Velocidad de alimentación	2-6 hojas por minuto
Resolución	0,02 mm (mecánica) HPGL 0,025 mm (programable)
Precisión de repetición	≤0,05 mm
Sustratos	Papel y vinilo autoadhesivo, cartón, papel corrugado, etc.
Conectividad RIP	USB, Disco U, TCP, Wi-fi, Interfaz CutStudio, Corel Draw, Illustrator
Consumo de trabajo	110-220V 50-60Hz 6.8-13.6A 700W (máximo)
Consumo de la bomba de vacío	110-220V 50-60Hz 4.5-13A 750-840W
Requisitos ambientales	Temperatura: 5-35°C Humedad: 30-75% (sin condensación)
Dimensiones del embalaje	Largo: 1095 mm Ancho: 1031 mm Alto: 1417 mm (alimentador) Largo: 2168 mm Ancho: 1298 mm Alto: 1332 mm (mesa de corte)
Dimensiones del equipo	Largo: 930 mm Ancho: 860 mm Alto: 940 mm (alimentador) Largo: 1595 mm Ancho: 810 mm Alto: 940 mm (mesa de corte)
Peso neto Peso bruto	128±25 kg 191±25 kg (alimentador) 267±25 kg 410±25 kg (mesa)

- La fábrica se reserva el derecho de modificar las especificaciones sin previo aviso | Ver.: 16-08-2024 -