

LAMINADOR Y FUSOR DE LÁMINAS UCHIDA

UCHIDA

UCHIDA LAMINATOR & FOIL FUSER
FOILGLAZER



UCHIDA YOKO GLOBAL LIMITED

Las mejores características de Uchida Foilglazer



Laminación y fusión en una sola caja.
Foilglazer es una máquina sólida de laminación y fusión. Tiene cabida para papeles de hasta 365 x 600 mm de tamaño y abarca la mayoría de las impresiones digitales.

Configuración fácil, operación intuitiva.
Foilglazer tiene un alimentador que puede desplegarse, lo cual facilita la configuración de película y el mantenimiento regular. La pantalla táctil se opera con mucha intuición.

Alimentación automática por succión de aire.

Gracias a la tecnología de alimentación por succión de aire de Uchida, Foilglazer puede alimentar una gran variedad de impresiones continuamente. El alimentador acepta sustratos de 110 gsm a 400 gsm de peso.



Aumenta su productividad.

La velocidad máxima del Foilglazer es 5 m/min. Gracias al mecanismo automático de corte de película, el operador puede alejarse una vez que la máquina está en marcha.

Película especial para una laminación perfecta.

Uchida ofrece una película de laminación especial, diseñada para impresiones digitales. Gracias a su fuerte adherencia, puede laminarse con tóners oleosos y mantener las barras de corte aun después de hacer hendiduras y cortar.

Fusión de láminas a petición.

Usando rollos de láminas plateadas/doradas, puede fundir láminas (*foilglaze*) en tóners negros. La manera ideal de agregar valor a aplicaciones digitales, a corto plazo y a petición.

Especificaciones	
Funciones	Laminación y fusión de láminas (<i>foilglazing</i>)
Características	Detección de alimentación vacía, detección de alimentación doble por lectura de longitud, detección de fin de película, equipado con rodillo desenrollador
Tamaño de papel que puede alimentar	Laminación: 297 (a) x 210 (l) – 365 (a) x 600 (l) mm Fusión de láminas: 148 (a) x 210 (l) – 365 (w) x 600 (l) mm
Peso del papel	110 – 400 gms*
Calidad del papel	Papel estucado, estucado arte, papel de alta calidad, etc. *Por favor, validar algunas hojas para controlar los resultados antes de la producción.
Mecanismo de alimentación	Alimentación por succión de aire de la cinta superior + ventilador central * Ventiladores laterales opcionales
Operación	Pantalla táctil color 4,3", botón de pulgadas (adelante/atrás) Botón de emergencia
Capacidad de alimentación de la bandeja	50 mm

Características de "todo el paquete"	
	Descripciones
Mesa para la máquina	Equipada con 4 ruedas. Agrega movilidad a la máquina.
Sensor ultrasónico	Detecta la doble alimentación con exactitud.
Rodillo de eliminación de polvo	Aumenta la calidad de acabado.
Ventiladores laterales del alimentador	Soporta resmas de impresión separadas para una alimentación continua.
Cortador para películas de laminación	Corta la película de laminación para angostar el ancho de la película.

Consumibles	
Película de laminación de primera calidad Superglue 40 Gloss	Efecto brillante. Adhesivo fuerte. 315 mm ancho, 500 m largo, 2 rodillos/caja
Película de laminación de primera calidad Superglue 43 Matt	Efecto mate. Adhesivo fuerte. 315 mm ancho, 500 m largo, 2 rodillos/caja
Luxefoil Gold Metallic	Dorado metalizado. 320 mm ancho, 120 m largo, 2 rodillos/caja
Luxefoil Silver Metallic	Plateado metalizado. 320 mm ancho, 120 m largo, 2 rodillos/caja

Especificaciones	
Velocidad	Laminación: 5 m/min Fusión de láminas: 3 m/min
Película usable (laminación)	Ancho: 200-340 mm/Diámetro externo: Hasta 200 mm Grosor: 20-45 micrones/Diámetro central: 2 pulgadas (58 mm)
Película usable (fusión de láminas)	Ancho: 316-330/Diámetro externo: Hasta 100 mm Diámetro central: 1 pulgada (26 mm)
Método de laminación	Rodillo de calor + calentador halógeno (1200 W)
Tiempo de encendido	Menos de 10 min
Temperatura de los rodillos	Apagado / 80-160 °C
Presión de los rodillos	Neumática
Compresor requerido	Cantidad de descarga más de 5,0 l/min, capacidad de tanque más de 5,0 l, diámetro de tubo 6 mm, presión mínima 0,6 MPa
Método de separación	A través de rollos (<i>burst cutting</i>)
Dimensiones	Cuerpo principal: 582 (a) x 621 (d) x 535 (alto) mm Con bandeja de alimentación y apiladora: 1717 (a) x 621 (d) x 1206 (alto) mm
Peso	80 kg/ Paquete completo: 90 kg
Fuente de energía	100-120 VAC o 220-240 VAC 50/60 Hz, fase simple
Consumo de energía	1500 W
Opciones	Mesa para la máquina, sensor ultrasónico de doble alimentación, rodillo de eliminación de polvo, ventiladores laterales del alimentador, cortador para películas de laminación

*La velocidad de producción se basa en las condiciones óptimas de funcionamiento y puede variar según el *stock* y las condiciones ambientales.

*Como parte de nuestro programa de mejoramiento continuo, las especificaciones están sujetas a cambios sin notificación previa.

Consumibles	
Luxefoil Gold Matt	Dorado mate. 320 ancho, 120 largo, 2 rodillos/caja
Luxefoil Silver Matt	Plateado mate. 320 ancho, 120 M largo, 2 rodillos/caja

UCHIDA YOKO GLOBAL LIMITED

4-7 Shinkawa 2-Chom, Chuo-ku Tokyo, Japan

Tel: +81(3)3555 4781 Fax: +81(3)3555 6423

Email: sales@uchidayoko.com Website: www.uchida-machinery.com