

LAMINADORA

Mire 40A

Laminadora de nueva generación totalmente automática Mire 40A. Sus prestaciones hacen de ella una laminadora muy compacta diseñada y pensada para laminar hasta 500 grs. gracias a la bomba de vacío Becker que lleva incorporada para la ventilación frontal y para la succión de las hojas.

Debido a su sistema de alta presión neumática (con compresor integrado dentro la laminadora) y el alto rendimiento, es ideal para todo tipo de trabajos de offset y digital.

La velocidad máxima es de hasta 18 m/minuto y con un rendimiento de 2.000 hojas/hora en un tamaño B3 en 200 grs.



ALIMENTACIÓN

La alimentación se sirve desde una bandeja con una capacidad de carga de 28 cm., cogida de la hoja mediante cinta de succión y con una precisión de solapamiento de ± 2 mm.

LAMINADO

Permite laminar hasta un máximo de hoja de 38 x 66 cm y un tamaño mínimo de 20 x 30 cm. Los gramajes que puede alimentar son desde los 115 hasta los 500 gramos. No precisa de fuente externa de aire para la presión neumática ya que el compresor está integrado en el interior del bastidor de la laminadora como una entrega estándar.

La sección de laminado va equipada con el sistema de anticurva y con un rodillo especial para evitar arañazos en los trabajos impresos a dos caras y de tintas sensibles.

El rollo de film se puede graduar mediante un interruptor de control para la tensión de la película y la unidad de soporte va equipada con cuchilla de corte en línea y rueda de perforación para facilitar el corte automático de las hojas.

El proceso de laminado se realiza entre dos rodillos, uno de cromo altamente pulido y otro rodillo de goma inferior y ajustables neumáticamente, el rodillo de laminación lleva un sistema eléctrico seco en su interior y con un sensor sensible a la temperatura. El tiempo de calentamiento es de unos 8 minutos.

El control y los ajustes de la laminadora se hacen mediante una pantalla táctil e intuitiva basada en iconos para un fácil control y laminación de los trabajos.

CORTE

El corte automático de las hojas en la salida se efectúa mediante un par de rodillos de ciclos rápidos y ajustables desde la pantalla táctil para un correcto control de salida donde pueden ser entregadas las hojas a una mesa vibradora (opcional) o bien a una sencilla mesa de recepción (opcional).

FILM DE LAMINAR

El tipo de película que admite es la BOPP (24 hasta 42 micras) y película de Nylon de hasta 35 micras.

OPCIONES

SALIDA VIBRADORA 40 (OPCIONAL)*

Unidad de recepción con vibración ajustable para el almacenamiento de hojas laminadas. Su capacidad máxima de pila es de 10 cm.

UNIDAD DE RECEPCIÓN 40 (OPCIONAL)*

Mesa regulable para el almacenamiento de hojas laminadas. Su capacidad máxima de pila es de 10 cm.

MÓDULO DE LAMINACIÓN DE FILM DE NYLON (OPCIONAL)

Módulo para el film de nylon de como máximo 35 micras.

EJE PARA SEGUNDO ROLLO DE FILM (OPCIONAL)

Segundo rollo de film para un rápido reemplazo.

* IMPORTANTE - El equipo necesita para operar una salida vibradora o una unidad de recepción.

CARACTERÍSTICAS

Velocidad máxima: 18 m/min

Alimentación: automática

Sistema de alimentación: banda de vacío

Capacidad de alimentación: 28 cm

Superposición: ajustable

Exactitud de superposición: +/- 2 mm

Separación: automática, rodillos

Gramaje: 115 - 500 gramos

Presión de los rodillos principales: neumáticos

Compresor integrado: entrega estándar.

Tamaño mínimo de la hoja: 20 x 30 cm

Tamaño máximo de la hoja: 38 x 66 cm

Rendimiento máximo: 2.000 B3/hora

Tiempo de calentamiento: 8 min

Control de temperatura: 80 - 140°C

Fuente de alimentación: 1 ph., 230-240 V AC, 50-60 Hz

Potencia: 3.150 W

Dimensiones incluida la salida vibradora: 82 x 198 cm

Peso: 370 kg

Rodillo de presión no engomado: opcional



BARCELONA C/Anselm Clavé s/n
P.I. Matacàs, nave 18
08980 Sant Feliu de Llobregat
Barcelona

MADRID C/Resina, 13-15 Nave B-18
28021 Madrid

Tel. 93 685 00 15 - 91 990 21 75
info@opqsystems.net · www.opqsystems.net