

DFL-500

Recubrimiento en seco, foil y laminado



DFL-500 con stand estandar

CARACTERISTICAS

- Solución 3 en 1
- Sistema de eliminación de polvo
- Sistema de desenrollado
- Corte automático de película. Sistema de corte y separación de hojas laminadas
- Fácil abertura del equipo en dos partes para una fácil configuración del sustrato y cambio
- Alimentador automático por succión de aire para operar sin operador dedicado
- Maneja hojas de hasta 330mm/13" de ancho (320mm/12.6" cobertura de la película) y pesos de papel de hasta 400 gsm
- Lista para usar en solamente 4 minutos
- Ideal para uso en in-house print, imprentas y centros de copiado digitales

[RECUBRIMIENTO EN SECO]



ANTES

DESPUES

[FOIL]



El DFL-500 ofrece una solución multipropósito para el embellecimiento de la impresión con la capacidad de recubrimiento en seco, foil y el laminado en una sola máquina. Compacto y fácil de usar, el DFL-500 utiliza un rodillo térmico de cerámica y un sistema de control de temperatura para aplicar con precisión la película deseada en la parte superior de la hoja.

Duplo USA Corporation

Para el recubrimiento en seco brillante, el DFL-500 utiliza una película diseñada y formulada especialmente para una aplicación completa de la hoja de papel. La película brillante tiene dos capas, la capa superior e inferior adhesivas. Cuando la película pasa por el rodillo térmico, el adhesivo se derrite y se aplica a la lámina. El revestimiento en seco puede sustituir a una máquina de recubrimiento UV tradicional, ya que es mucho más fácil de limpiar y usar sin la molestia de limpiar mangueras y rodillos.

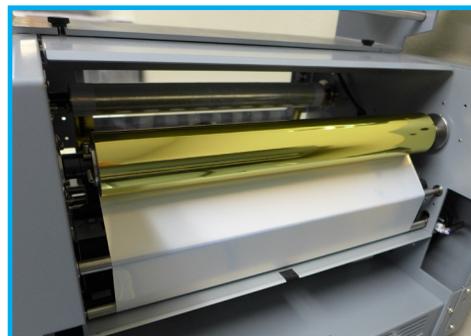
Pasar Foil en el DFL-500 es rápido y eficiente. Produce documentos profesionalmente recubiertos con foil, de aspecto impresionante y de alta calidad. Sin la necesidad de invertir en matrices de sellos individuales, el DFL-500 utiliza una lámina adhesiva única que se adhiere al tóner utilizado en la mayoría de las copadoras. Los ajustes de velocidad y calor se pueden ajustar para permitir a los usuarios personalizar la máquina según la necesidad de su aplicación específica para una mayor versatilidad.

Laminar (brillante o mate) nunca ha sido tan fácil con el DFL-500. Automáticamente alimenta el laminado y separa las impresiones ya laminadas, sin intervención del operador. Los rodillos calentados permiten una laminación transparente y sin arañazos. Viene equipado con un recortador lateral para quitar el ancho de la película y adaptarla al ancho de la hoja. Así mismo un sistema automático separador de cuchillas voladoras de lado a lado, que permite el uso de películas basadas tanto en OPP como PET, para un corte y superposición precisos. También viene de serie con un sistema de eliminación de polvo y un sistema de desenrollado que solo se ven en laminadores de producción más caros y de alta producción.

Cargado con características y capacidades únicas, el DFL-500 es la mejor máquina todo en uno para el mercado bajo demanda. Brindando el beneficio a las gráficas digitales de poder producir una variedad de aplicaciones embellecidas en su propia empresa.



Laminado con película brillante o mate



Los rollos de Foil adhesivo sobre toner. Eliminan la necesidad crear cuños en metal



Los rodillos anti polvo y de reductor de bucle mantienen planas las hojas



Sistema automático de alimentación de hojas

ESPECIFICACIONES

Sistema de alimentación	Alimentador automático a succión de aire por parte superior de la correa
Mecanismo de revestimiento	Sistema de rodillo térmico 90° - 163° C (194-320 ° F)
Tamaño de papel	Laminado: Min. 210 x 297 mm / 8.3" x 11.7" Max. 330 x 609 mm./13"x 24" Foil: Min. 147 x 210 mm./5.8" x 8.3" Max. 330 x 609 mm./13"x 24"
Peso del papel	110 - 400 gsm
Velocidad	Max. 15 ppm
Funciones	Recubrimiento en seco, foil y laminado.
Dimensiones (An x P x Al)	52" x 22" x 17" (1,320 mm x 559 mm x 432 mm)
Peso neto	137 lbs. (62.1 kgs)
Energía	110-115 VAC 7 AMPS
Características	Reductor de bucle y removedor de polvo sobre la superficie del papel

Las tasas de producción se basan en condiciones de funcionamiento óptimas y pueden variar según las existencias y las condiciones ambientales.
Como parte de nuestro programa continuo de mejora de productos, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Duplo USA Corporation

3050 S. Daimler Street, Santa Ana, CA 92705 tel 800.255.1933 fax 949.851.3054 www.duplousa.com

All rights reserved. No part of this document may be reproduced without permission of Duplo USA Corporation.