

## DDC-810 PRO BARNIZADORA A REGISTRO DIGITAL SPOT UV

Produzca envases, tarjetas de presentación y campañas de marketing de primera calidad con la barnizadora UV puntual en relieve Duplo DuSense DDC-810 PRO. La DDC-810 PRO, muy viable y de tamaño compacto, utiliza tecnología de inyección de tinta de 600 x 600, curado con lámpara UV y registro de imágenes de cámara para ofrecer resultados de producción con textura y profundidad que sus clientes pueden tocar y sentir.

Una aplicación de valor agregado con revestimiento localizado, texturas y efectos táctiles se vende sola. Agregar adornos al marketing impreso de su cliente ayuda a contar su historia, mejora su identidad visual y le permite destacarse de la competencia.

### CARACTERÍSTICAS:

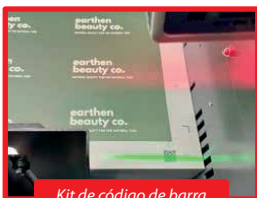
- Utiliza tecnología de inyección de tinta de 600 x 600, curado con lámpara UV y registro de imágenes de cámara
- Procesa impresiones offset y digitales de hasta 14,33" x 29,52" y 450 g/m<sup>2</sup>
- Aplica un mínimo de 15 micrones con el nuevo barniz DUV-310
- Fácil de usar y de tamaño compacto que se adapta a espacios limitados



*\*Equipo ideal para trabajos de impresión digital u offset de bajo a mediano tiraje.*



Sistema de alimentación por succión de aire



Kit de código de barra de imagen variable



Sistema de registro de cámaras



Curado instantáneo con lámpara UV



### DDC-810 PRO BARNIZADORA A REGISTRO DIGITAL SPOT UV

Incluye: Barnizadora a registro - Recubridora SPOT UV PRO. Incluye: DDC-810PRO con bandeja de apilado y conducto de extracción + + DDC810PC + PCARM + Kit de inicio, incluye (2) cartuchos de 3 litros de barniz UV (especifique el tipo de barniz UV), (2) cartuchos de 3 litros de limpiador DUV-300, guantes y gafas de seguridad.

*\*Favor de considerar la cantidad de Consumibles que requieren para la instalación, entrenamiento y uso.*

#### Opciones para SPOT UV

Lector de códigos de barras para imágenes -  
Kit de código de barras de recubrimiento variable DDC-810

## DDC-810 PRO CONSUMIBLES

AAB-DUV300 - UV VARNISH - Limpiador con RFID Cartón con 2 cartuchos de 3 litros cada uno.
AAB-DUV310 - UV VARNISH - HP INDIGO y offset Cartón con 2 cartuchos de 3 litros cada uno.
AAB-DUV320 - UV VARNISH - XEROX COLOR PRESS 800/1000, VERSANT E iGen Cartón con 2 cartuchos de 3 litros cada uno.
AAB-DUV330 - UV VARNISH - Ricoh Pro C91XX, Pro C92XX, Pro C91xx and Pro C72xx Cartón con 2 cartuchos de 3 litros cada uno.

CARACTERÍSTICAS	
Tamaño de papel	A. Ancho: 279 mm - 364 mm / (B3) 11"x14.33 " B. Largo: 210 mm - 740 mm / 8.27" - 29.13" Restricción: Relación de anchura a longitud (3: 12: 1) cuando el papel el largo es mayor a 19.68 "(500 mm)
Área de impresión / no impresión	C. Ancho de impresión: 331 mm / 13.03 D-G. Menos (-) 10mm Máximo / 0.39 " bordes superior e inferior. Izquierdo y derecho (área no imprimible)
Tipo de papel	Arte / papel revestido, cuché 157-450 gsm Laminado PET, no aplica sobre el borde de la película de papel en el lado de registro, inferior a 0.4 mm. Estado del papel: bucle inferior a 2 mm (R50) onda menos de 2,0 mm.
Formato de imagen	PDF / TIFF
Capacidad de Alimentación	150mm. / 5.9"
Precisión de impresión	+/-0.2 mm en ambas direcciones X e Y Corrección máxima (X e Y) +/- 0.1 mm
Espesor de impresión	De 15 a 40 micrones en incrementos de 5 micrones, con barniz DUV-410 De 20 a 80 micrones en incrementos de 10 micrones, con barniz DUV-310 / DUV-320 / DUV-330
Velocidad de Producción	Hasta 60 ppm (longitud 11", espesor barniz: 15 – 20 micrones Hasta 33 ppm (longitud 11", espesor barniz: 25 – 40 micrones Hasta 16 ppm (longitud 11", espesor barniz: 50 – 80 micrones  Hasta 36 ppm (longitud 19", espesor barniz: 15 – 20 micrones Hasta 18 ppm (longitud 19", espesor barniz: 25 – 40 micrones Hasta 9 ppm (longitud 19", espesor barniz: 50 – 80 micrones  Hasta 25 ppm (longitud 29.13", espesor barniz: 15 – 20 micrones Hasta 12 ppm (longitud 29.13", espesor barniz: 25 – 40 micrones Hasta 6 ppm (longitud 29.13", espesor barniz: 50 – 80 micrones
Consumo promedio estimado	3 litros podrían imprimir de 3.500 hojas con un grosor de 40 micrones y una tasa de cobertura del 15%
Requerimientos de energía	208-240V 50 / 60HZ 38A (+ 6%, -10%) 110V 60Hz 15ª para PC
Dimensiones (An x Pro x Alt) / Peso	138.5 "x 57.2" x 72.4 "(3.518 x 1.454 x 1.840 mm) / 511 kgs

## DDC-810 PRO *BARNIZADORA A REGISTRO DIGITAL SPOT UV*

### DECORACIÓN DE IMPRESIÓN

Simplemente aplique nuestras marcas de registro exclusivas a los archivos de capa puntual y CMYK durante la preimpresión. A medida que se alimenta cada hoja, el sistema de registro de la cámara CCD leerá las marcas de registro y alineará automáticamente la capa puntual con la hoja impresa. También compensará cualquier contracción, estiramiento y sesgo para producir el registro hoja a hoja más preciso del mercado.

La DDC-810 PRO utiliza el sistema de alimentación por correa con succión de aire característico de Duplo y una bandeja de alimentación de alta capacidad para mantener la producción en marcha sin interrupciones. Las láminas se curan instantáneamente con la lámpara UV para su manipulación y acabado inmediatos.

### SOLUCIÓN COMPACTA

El tamaño de la DDC-810 PRO no ocupa mucho espacio, lo que le permite crear trabajos de alto margen desde su propio taller de impresión. Con nuestra tecnología digital y la salida de sus prensas digitales, puede generar ganancias a través de aplicaciones personalizadas y de tiradas cortas y ver un rápido retorno de la inversión. Un logotipo en relieve en una tarjeta de presentación o en el empaque de un producto transmite el mensaje con estilo. Las texturas en los asientos de cuero de un automóvil de lujo o las gotas heladas en un anuncio de cerveza generan más participación y mayores tasas de respuesta.

Los adornos impresos amplifican las percepciones de valor y prestigio y las marcas están dispuestas a pagar más por ellos.

### FLUJO DE TRABAJO DE ADORNAMIENTO DIGITAL DE EXTREMO A EXTREMO

La DDC-810 PRO se puede integrar con el software de automatización de flujo de trabajo Fiery® JobFlow™ para realizar todos los pasos de preparación con un solo clic. JobFlow hace que la preparación de trabajos sea más eficiente mediante la creación de archivos CMYK y UV directos separados, la imposición de páginas, la aplicación de marcas de registro y códigos de barras, y el envío de archivos CMYK y UV directos a una impresora Fiery Driven™ y a la DDC-810 PRO, respectivamente.

La integración con Fiery también aprovecha la compatibilidad existente con códigos de barras de Duplo para lograr un acabado adicional en las cortadoras/hendidoras/cortadoras Duplo. Ahorre hasta un 70 % del tiempo de configuración de la máquina de acabado utilizando un código de barras producido por el software Fiery Impose para automatizar la configuración.

### POLÍMEROS DUPLO COMPATIBLES CON PRENSAS DIGITALES

Duplo ofrece barnices formulados que son compatibles con los materiales producidos por las prensas offset y digitales de Canon, HP, Konica Minolta, Ricoh y Xerox. Nuestro barniz se entrega en cartuchos de 3 litros y también funciona en papel laminado.

### KIT DE CÓDIGO DE BARRAS DE IMAGEN VARIABLE

Agregue capacidades variables para imágenes y texto con el kit de código de barras de imagen variable. Con esta opción, la DDC-810 PRO tiene la capacidad de leer códigos de barras 1D o 2D en cada hoja y cargar automáticamente el archivo de capa de puntos precortado.