Sistema CTP Pro-W de Dimension®

Configurado para las planchas sin agua Zahara® de Presstek

- **Tamaño compacto y poco espacio**
- **Sistema ideal para estampar imágenes Planchas sin agua Zahara de Presstek**
- **Alta resolución: 2400/2540 dpi, 5080 dpi opcional**
- **Tamaños de plancha de imágenes de hasta 676 mm × 760 mm**
- **Carga totalmente automatizada**
- **La carga superior doble ofrece carga automatizada de dos tamaños de planchas**
- **Sistema perforador interno opcional**
- **Componentes ecológicos**

El sistema CTP Pro-W de Dimension es un sistema óptimo para el estampado de imágenes en la línea de planchas sin agua Zahara de Presstek. El sistema de imágenes térmicas de 830 nm ofrece configuraciones para establecer interfaz con procesamientos tanto con químicos como sin químicos.

Sistema Láser confiable, de alta resolución

El sistema láser de Dimension Pro-W' está comprobado en una gran cantidad de sistemas que hay en el mercado. Su alta resolución y exactitud complementan la calidad de imágenes de las planchas Zahara. Además, el sistema de diodos múltiples ofrece confiabilidad incorporada sin reducir la productividad en caso de tener que cambiar un diodo. El sistema compensa de forma automática cualquier diodo débil o fallido. Los diodos se reemplazan fácilmente gracias al diseño de caída.

Mejore su productividad

Dimension Pro-W proporciona una carga de planchas totalmente automatizada con extracción de hojas deslizantes. Con dos bandejas integradas, el módulo de carga superior doble de Dimension Pro-W acepta dos formatos diferentes de planchas (2 arriba y 4 arriba) en paralelo para un cambio totalmente automático. La inversión en un Dimension Pro-W se recupera al instante debido a su funcionamiento prácticamente sin vigilancia alguna.

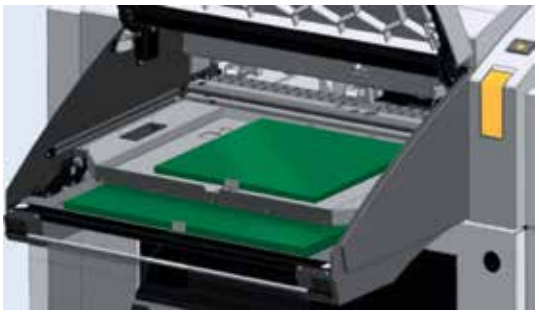
Los sistemas Dimension Pro-W tienen la opción de equiparse con sistemas perforadores internos de alta exactitud. La exactitud máxima de registro reduce los tiempos de preparación de la prensa, lo que también minimiza los desperdicios.

DIMENSION PRO·W

PRESSTEK
A SMARTER WAY TO PRINT

DIMENSION PRO·W

Dimension Pro-W es el sistema correcto para estampar imágenes en las planchas Zahara de Presstek, sea que utilice el Zahara XP sobre una prensa comercial de alimentación por hojas, o el Zahara NWL para una aplicación de impresión de etiquetas. Su formato acepta prensas comerciales de alimentación por hojas de tamaño intermedio y prensas de bobina estrechas.



La carga de planchas de doble tamaño es facilitada por dos bandejas integradas en el componente de carga automática.

Especificaciones de Dimension Pro-W

Carga de planchas	Automática, dos tamaños de plancha
Transporte de planchas (opcional)	Automático hasta banda transportadora, procesadora o lavadora
Capacidad	22 planchas/hora. (Tamaño máximo de plancha)
Tamaño mínimo de plancha (alt. x anchura)	240 mm × 240 mm (9,45" × 9,45")
Tamaño máximo de plancha (alt. x anchura)	676 mm × 760 mm (26,61" × 29,92")
Área máxima de imagen (alt. x anchura)	656 mm × 760 mm (25,83" × 29,92")
Grosor de plancha	0,15–0,3 mm (0,0059"–0,014")
Resolución	2400/2540 dpi (5080 dpi opcional)
Perforación interna, opcional	Hasta 2 pares de perforaciones
Ajuste de resolución lenticular	Opcional
Especificaciones Físicas	
Dimensiones (anchura x prof. x alt.)	1550 mm × 1718 mm × 1350 mm (61,02" × 67,64" × 53,15")
Entorno operativo	17–30 °C (62,6–86°F); 30–70% HR
Tensión	Monofásica 200–240 V CA

Las especificaciones del producto están sujetas a cambio y podrían variar según el entorno operativo y otros factores.

Bajo consumo de energía, no daña el medio ambiente

El Dimension Pro-W se jacta del más bajo consumo de energía de su clase y tiene la producción más baja de calor. Ello tiene un efecto positivo en el balance de energía. No hay ninguna necesidad de equipos adicionales de aire acondicionado con un rango operativo de temperatura ambiente de hasta 30°C (86°F). La necesidad mínima de electricidad proporciona ahorros sustanciales de costes a largo plazo además de favorecer el medio ambiente.

ECO-FRIENDLY PRINTING SOLUTIONS

Contacte con nosotros para obtener más información sobre las soluciones ecológicas de Presstek.

Presstek LLC
Oficina central - EE.UU.
Tel.: +1-603-595-7000
Número gratuito: 1-800-422-3616
info@presstek.com

Presstek Europe LTD
Oficina en el Reino Unido
Tel.: +44 (0)20 8745 8000
marketingeamer@presstek.com

www.presstek.com

PRESSTEK
A SMARTER WAY TO PRINT

Copyright © 2017 Presstek LLC Dimension y Zahara son marcas registradas de Presstek LLC

09/17 9-2802-ES