

Anthem® Elite

Plancha CTP Térmica de Alto Rendimiento

- Imágenes en las filmadoras planas de la marca Presstek Dimension®
- Su exclusiva estructura granulada mejora el balance tinta / agua
- La tecnología no ablativa y no carbónica elimina la necesidad de contar con un sistema de manejo de residuos
- Proceso limpio con Anthem Elite Solución washout
- Tiradas de hasta 100.000
- Tramado AM de hasta 200 lpi
- Compatible con impresiones UV

Le presentamos Anthem® Elite

Anthem Elite es la placa de impresión Anthem de próxima generación de Presstek diseñada para imágenes en la línea completa de sistemas de computadora térmica a plancha Dimension® de Presstek.

Sólida. Fácil de manipular. Versátiles.

La exclusiva estructura granulada de Anthem Elite reduce la cantidad de agua que se necesita en la prensa, mejorando así el balance tinta/agua¹. Además la plancha es fácil de manipular y compatible con casi cualquier solución de fuente y sistema de remojo Delta. Su tecnología de plancha no ablativa y no carbónica significa que usted puede desconectar el sistema de manejo de residuos (AMS) de Dimension. Ya no tendrá más la necesidad de mantener o comprar filtros para la unidad AMS, con el consiguiente ahorro de tiempo y dinero.

La versatilidad de Anthem Elite le permite ampliar su rango de aplicaciones pues está diseñada para una gran variedad de tipos de prensa (p.ej., alimentación por hojas, de bobina, prensa al calor, prensa al fío o UV). Al margen del tipo de prensa, Anthem Elite proporciona resultados parejos, siempre de buena calidad.

ANTHEM®
ELITE



ANTHEM[®] ELITE

Producción simple de planchas. Resultados superiores.

Con Anthem Elite, no tendrá que renunciar a la calidad al tiempo que disfrutará de las ventajas de un sistema simplificado de producción de planchas. Esta plancha sólida tiene un revestimiento que admite estructuras de puntos extremadamente nítidas, resistentes y duraderas, incluso con líneas de pantalla más altas.

Después de tomar imágenes, ejecute una unidad de lavado calificada que contiene la solución de lavado Anthem Elite, un fluido de limpieza biodegradable y no corrosivo². Esta solución ofrece una duración prolongada de baño y índices bajos de reposición.



Especificaciones de la plancha Anthem Elite

Tipo de plancha	Revestimiento de fotopolímero sustractivo térmico. Negativo, no ablativo.
Sustrato	Aluminio granulado
Plataformas de prensa	<ul style="list-style-type: none"> Ideales para una amplia gama de tipos de prensa como de bobina en caliente, en frío y de alimentación por hojas Compatible con impresiones UV
Tamaños de plancha ³	Disponibilidad de tamaños comunes de planchas
Grosos de plancha ⁴	.15 mm, .20 mm y .30 mm (.006", .008" y .012")
Tirada ⁵	Hasta 100.000 impresiones
Resolución de imágenes	Hasta 200 lpi / 2540 dpi
Sensibilidad espectral	Láseres térmicos, 800 a 925 nm
Sensibilidad a la luz	Estable por hasta 24 horas en C20– luz de corte UV
Procesamiento	<ul style="list-style-type: none"> Solución de limpieza biodegradable, de bajo reabastecimiento Procesamiento limpio—Sin depósitos recurrentes, solo limpie el procesador con agua durante los cambios
Entorno operativo	Luz ambiente, 40–60% RH, 16–26°C (60–80°F)

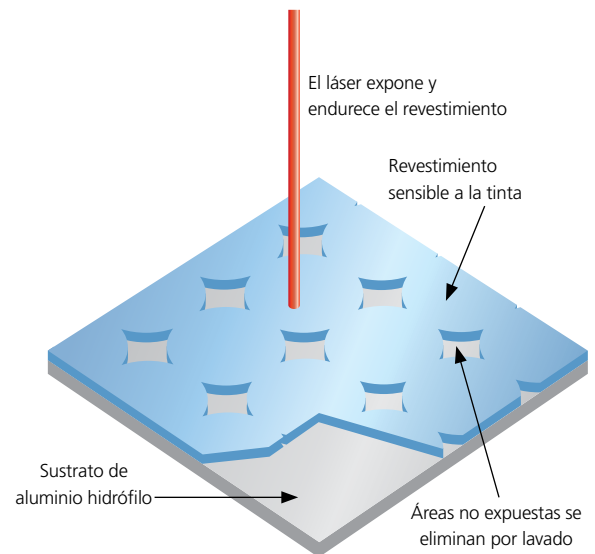
Las especificaciones del producto están sujetas a cambios

¹ En comparación con la plancha para impresión Anthem Pro de Presstek.

² La Solución de Lavado debe eliminarse de conformidad con las normativas federales, estatales/provinciales y locales.

^{3,4} No todos los tamaños de plancha están disponibles en todos los grosos; póngase en contacto con Presstek para consultar la disponibilidad

⁵ A las tiradas reales podrían variar de acuerdo con la prensa, la tinta y el papel.



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

Presstek LLC

Oficina central - E.E. U.U.

Tel.: +1-603-595-7000

Número gratuito: +1-800-422-3616

info@presstek.com

Presstek Europa LTD Oficina en el

Reino Unido

Tel.: +44 (0)20 8745 8000

marketingeamer@presstek.com

www.presstek.com