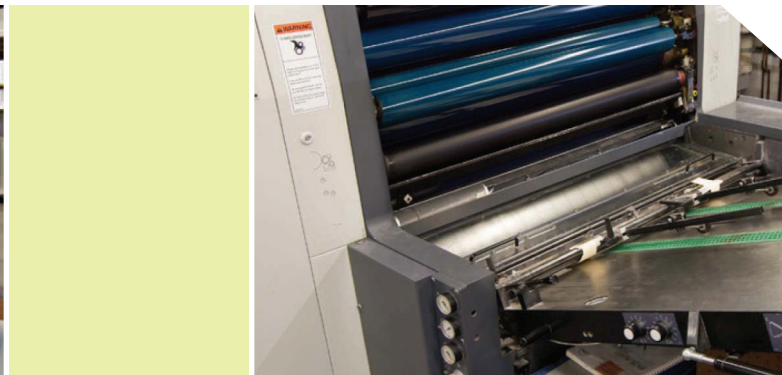


# RÉPLICA HSV



## Continua Innovación de Productos

En Southern Lithoplate estamos comprometidos a entregar productos de alta calidad y buen valor a nuestros clientes.

Desde que hicimos una considerable inversión para ampliar nuestras capacidades, el nombre de Southern Lithoplate (SLP) se ha convertido en sinónimo de innovación y confiabilidad para placas de alto rendimiento. El sistema de placa CtP violeta Réplica HSV es lo más reciente en nuestros productos de calidad superior.

## Compatibilidad

El sistema de placa Réplica HSV permite imprimir uniformemente y obtener resultados de alta calidad. Las placas Réplica HSV y químicos son compatibles con una amplia variedad de sistemas de CtP configurados para ambientes de producción automáticos o manuales.

La placa CtP violeta **Réplica HSV** combina una amplia latitud de exposición con una impresión uniforme y durable que puede producir 250,000 impresiones (más de 1,000,000 con post-horneado). Además, en la etapa de preparación se desperdicia menos y se economiza más gracias al sobresaliente balance de tinta y agua en prensa. Estas características mejoradas de desempeño en prensa permiten un arranque de prensa más rápido y una reducción del desperdicio de papel en combinación con un revestimiento fotosensible resistente a las rayas que protegen la placa y preservan sus ganancias.

## Características de la Placa Réplica HSV:

- + Arranque de prensa rápido
- + Tirajes de 250,000 / 1 millón con post-horneado
- + Ajustes mínimos de la prensa, lo cual disminuye los costos de producción
- + Bajo consumo de agua, rápida aceptación de tinta, menos desperdicio de papel
- + Larga vida útil de las sustancias químicas
- + Apropriada para carga automática de alto rendimiento



# RÉPLICA HSV

## Especificaciones de producto de la Réplica HSV:

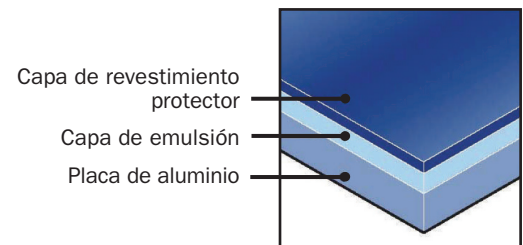
<b>Tipo de placa:</b>	Placa digital de fotopolímero violeta con funcionamiento en negativo
<b>Aplicación:</b>	Impresión de periódicos
<b>Sustrato:</b>	Sustrato de aluminio anodizado y granulado electroquímicamente
<b>Tamaño de la placa:</b> <b>Calibre:</b>	Todos los tamaños estándar de periódicos 0.20 mm, 0.30 mm
<b>Revestimiento:</b>	Fotopolímero
<b>Sensibilidad espectral:</b>	Diodo láser violeta de 405 nm
<b>Energía de exposición:</b>	50 $\mu\text{J}/\text{cm}^2$
<b>Resolución:*</b>	2% a 98%, 1800 dpi / 150 lpi
<b>Revelador:</b>	Revelador 833
<b>Regenerador:</b>	Regenerador 837
<b>Acabador:</b>	Acabador 840
<b>Procesamiento:</b>	Temperatura del revelador de 26C a 28C 25 a 27 segundos de inmersión Precalentamiento de 110C a 120C
<b>Tiraje:**</b>	Hasta 250,000 impresiones 1 millón de impresiones con post-horneado
<b>Luces de seguridad:</b>	Filtro FV30
<b>Vida útil:</b>	12 meses después de la producción, en las condiciones recomendadas
<b>Transporte y almacenamiento:</b>	Guárdela en un lugar alejado del exceso de calor y humedad. Utilízela en un ambiente controlado de 30% a 70% de humedad relativa y 7C a 24C de temperatura, sin condensación.

### Fabricada en EEUU

Todas las placas del sistema CtP violeta Réplica HSV de Southern Lithoplate son producidas en nuestro establecimiento de tecnología de punta. Nuestras placas de impresión se producen, se recubren con una superficie resistente y se envían directamente al cliente en paquetes a prueba de luz. Podemos producir placas para la mayoría de los tamaños de prensa y nos adaptamos a sus requisitos de plazos y volúmenes.

### Tecnología de Superficie Propia de la Réplica HSV

El sustrato de aluminio de la Réplica HSV violeta es increíblemente liso. La superficie grabada fija un área de imagen nítida hasta 250,000 impresiones.



\*La resolución de la placa depende del equipo y de las condiciones de procesamiento.

\*\*El tiraje real puede variar de acuerdo con las condiciones de la prensa, la tinta y el papel.