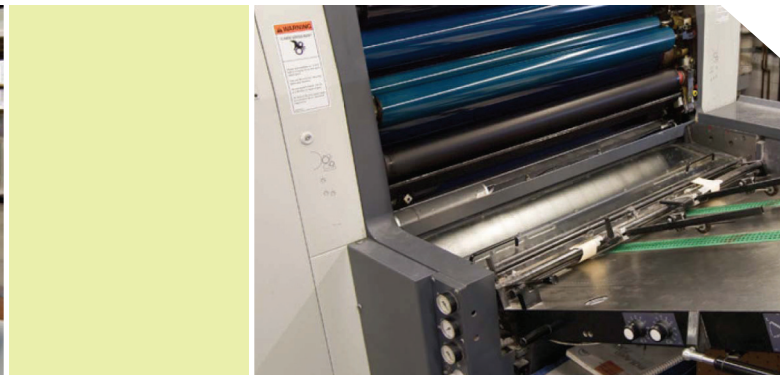


RÉPLICA HSV



Inovação contínua de produto

Nós da Southern Lithoplate, temos o comprometimento de entregar produtos de alta qualidade agregando valor aos nossos clientes. Desde quando fizemos um grande investimento para expandir nossos negócios, o nome SLP tornou-se sinônimo de chapas para grandes volumes de output, inovação e confiabilidade. O sistema REPLICA HSV de chapas CTP violeta é a última novidade de produtos, projetados para impressão de jornais de todos os portes.

Compatibilidade

O sistema REPLICA HSV permite uma printabilidade consistente, resultando alta qualidade, ideal para alimentação por folha e rotativa. As chapas REPLICA HSV e seus químicos são compatíveis com uma grande variedade de processos CTP, podendo ser configurada tanto para ambiente automático como manual.

A chapa CTP violeta **REPLICA HSV** combina grande tolerância de exposição com uma impressão consistente, resistente, reproduzindo aproximadamente de 250.000 impressões (mais de 1 milhão havendo forneamento). Além disso, a chapa oferece menor perda e um melhor start-up em relação à concorrência, graças ao incrível balanço de *água-tinta* na impressão. Estas características de alta performance de impressão, permitem um roll-up mais rápido, reduzem a perda de papel durante o processo de impressão, e com uma camada fotossensível resistente a riscos protege a chapa, preservando sua programação inicial.

Características da chapa REPLICA HSV:

- + Roll-up rápido
- + Tiragem: 250.000 // Forneamento: 1.000.000
- + Mínimo ajuste de impressão, reduzindo os custos de produção
- + Baixo consumo de água, rápida entintagem e menor perda de papel
- + Vida longa ao revelador
- + Desenvolvida para grande volume de saída de chapas e alimentação automática



RÉPLICA HSV

Especificações do produto REPLICA HSV:

| | |
|---|--|
| Tipo de chapa: | Negativa, digital violeta fotopolimérica |
| Aplicação: | Impressão de Jornais |
| Substrato: | Alumínio granulado e anodizado eletroquimicamente |
| Tamanho de chapa: Espessura: | Todos os formatos padrões de mercado 0,20 / 0,25 / 0,30mm |
| Camada: | Fotopolimérica |
| Sensibilidade Espectral: | Diodo de laser violeta 405nm |
| Energia de Exposição: | 50 micro J/cm ² |
| Resolução:* | 2 – 98%, 1800dpi / 150lpi |
| Revelador: | 833 Developer |
| Reforçador: | 837 Replenisher |
| Goma: | 840 Finisher |
| Processamento: | Revelar na temperatura de 26-28° C 25 – 27 segundos de imersão Pre-heat 1100 - 1200 C |
| Tiragem:** | Até 250.000 impressões 1.000.000 impressões com forneamento |
| Luz de proteção : | Filtro FV30 |
| Vida útil da chapa: | 12 meses após a produção, sob condições recomendadas pelo fabricante |
| Transporte e armazenagem: | Armazenar longe do calor e umidade excessivos. Utilize um ambiente controlado de 30 à 70% RH e 20 - 25° C. |

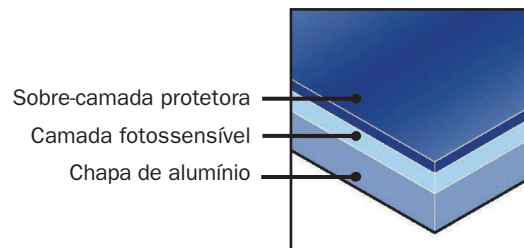


Fabricado nos Estados Unidos

Cada chapa violeta do sistema SLP REPLICA HSV é produzida em nossa fábrica de última geração. Nossas chapas de impressão são produzidas, acabadas com uma superfície resiliente e embarcadas em embalagens protegidas da luz, diretamente a você. Nós podemos produzir chapas para a maioria dos formatos de máquinas e iremos fornecê-las de acordo com os seus requisitos de cronograma e volume.

Propriedade Tecnológica de Superfície da REPLICA HSV

A superfície da chapa violeta REPLICA HSV é incrivelmente aveludada. Ela consegue segurar uma área de imagem detalhada com perfeição por até 250 mil cópias, sem perder a qualidade durante o processo.



*Resolução da chapa depende do equipamento de saída e das condições de processamento.

**Tiragem atual pode variar de acordo com a condição da máquina de impressão, papel e tinta.