



**LAISTRA**  
LV-2

#### LAISTRA LV-2

Esta plancha fotopolímera de alta calidad, esta diseñada para ser expuesta con láser de 410 nanómetros. LV-2 puede reproducir fielmente los archivos digitales más complejos, y mantener una resolución de 1% hasta 99%. Esta plancha libre de plata no requiere pre-horneado, y esta diseñada para tirajes medios y largos.



Consistencia.  
Consistencia.

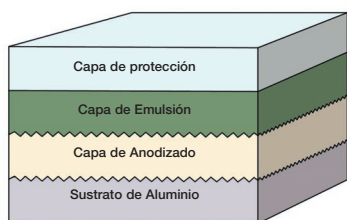


**LAISTRA**



## LASTRA LV-2

### Características



#### Estructura de la plancha de aluminio Lastra LV-2

Gracias a la tecnología exclusiva de graneado electroquímico y anodizado de Lastra, garantizamos un excelente balance tinta-agua en la prensa. Por la topografía del grano utilizado, tenemos flexibilidad para utilizar nuestras planchas en cualquier sistema

de humectación en prensa existente en el mercado.

#### Emulsión Fotosensible

La emulsión fotopolímera verdadera de nuestras planchas LV-2, esta diseñada para mantener los niveles de exposición constantes y una imagen latente indefinida en la plancha, sin necesidad de utilizar sistemas de pre-horneado. Estas características aseguran una estabilidad en la resolución y repetibilidad de los archivos procesados.

#### Capa de Protección

Protegiendo la emulsión fotosensible de la plancha, utilizamos una capa transparente soluble en agua, diseñada para mejorar la consistencia de exposición, y controlar la difusión de la energía del láser.

### Especificaciones

Sustrato	<i>Aluminio Electroquímicamente graneado y Anodizado</i>
Emulsión	<i>Fotopolímera</i>
Tipo de Plancha	<i>Plancha Negativa Subtractiva</i>
Tipo de Exposición	<i>Láser de 30 mw</i>
Sensibilidad espectral	<i>410 nanómetros</i>
Resolución Ideal	<i>1%-99% en 200 Líneas por Pulgada</i>
Química	<i>Lastra CTP75 Developer Lastra CTP75 Replenisher Lastra GW3 Finisher</i>
Luz de seguridad	<i>Amarillo/Dorado-ámbar</i>
Calibres disponibles	<i>.15, .20, .30 mm</i>
Formato Máximo de Plancha	<i>1283 x 1651 mm</i>
Tiraje	<i>100,000 impresiones*</i>
Aplicaciones	<i>Impresión comercial en máquina plana ó rotativa</i>

\*dependiendo de las condiciones en prensa



LASTRA AMERICA IS A MEMBER OF THE LASTRA GROUP

Headquarters:  
Lastra America Corporation  
83 Wooster Heights Rd  
Danbury, CT 06810  
Phone: (203) 744-6720  
Fax: (203) 744-6840  
[www.lastraamerica.com](http://www.lastraamerica.com)

Lastra is a trademark of Lastra SpA, Manerbio, Italy.

LV22.5M0903