

LIBRA VP

SOSTENIBILIDAD
Y EFICIENCIA
PARA IMPRESORES
COMERCIALES



Una nueva plancha violeta para la sostenibilidad

La plancha digital **Kodak Libra VP** es la incorporación más reciente a la gama de planchas digitales de Kodak y se ha diseñado para maximizar la sostenibilidad de los impresores comerciales. La sostenibilidad requiere mucho más que ser ecológico—Las planchas **Libra VP** ofrecen la calidad y la productividad que necesita para seguir obteniendo rentabilidad mientras reduce tanto los costes como el impacto medioambiental.

Eficiencia compatible

Las planchas **Libra VP** son compatibles con los CTP violetas y los equipos para líneas de planchas líderes del mercado. Si en la actualidad usted procesa planchas de la forma convencional, puede seguir utilizando sus equipos y simplificar el procesado y reducir el impacto medioambiental al sustituir su revelador y regenerador tradicionales por una única solución de acabado y limpieza de pH bajo. Los impresores que deseen aumentar su eficiencia y ahorrar agua pueden utilizar una configuración química sencilla para eliminar los pasos de prelavado y aclarado tras el revelado, con la utilización de un procesador convencional modificado o una unidad de limpieza dedicada.

Calidad y productividad

Las planchas **Libra VP** pueden satisfacer sus necesidades tanto de productividad como de calidad de impresión. Las planchas **Libra VP** pueden adaptarse a los CTP violetas más rápidos, de forma que puede tener planchas en la sala de impresión cuando sean necesarias. Las prensas pueden funcionar con tiradas de hasta 250 000 impresiones cuando las planchas **Libra VP** se procesan de la forma convencional y hasta 200 000 impresiones cuando se procesan con configuraciones químicas sencillas. Además, las resoluciones de 2 - 98% a 200 lpp le permiten suministrar una calidad de impresión espectacular.

Las planchas **Libra VP** utilizan una sola solución de acabado de limpieza de pH bajo, la solución de acabado de limpieza **Libra**. Cuando se procesan de forma convencional, las planchas **Libra VP** ofrecen una larga vida útil del baño del revelador lo que ayuda a reducir la limpieza de residuos y ahorra tiempo. Con las configuraciones químicas sencillas, la solución de acabado de limpieza **Libra** limpia, lava y engoma la plancha, eliminando el agua necesaria para el prelavado y aclarado de la plancha. Independientemente de si procesa de forma convencional o con configuraciones químicas sencillas, las planchas **Libra VP** pueden ayudarle a reducir su impacto medioambiental.



Unidad de limpieza
G&J Raptor+



Bajo consumo de agua

Las planchas KODAK LIBRA VP eliminan los pasos de prelavado y aclarado del procesamiento*

*Cuando se utiliza en una configuración química sencilla

Kodak Libra VP – Planchas digitales para impresores comerciales

Especificaciones generales

Plancha	Plancha digital de fotopolímero violeta, con proceso negativo
Aplicación	Aplicaciones de impresión comercial
Sustrato	Sustrato de aluminio granulado y anodizado electroquímicamente
Tamaño de plancha	Todos los tamaños estándar para Prensa
Espesor	0,15 mm, 0,20 mm y 0,30 mm Póngase en contacto con su proveedor local de productos Kodak para obtener información adicional acerca de los espesores disponibles.
Luz de seguridad	Para la manipulación manual y la carga del dispositivo CTP, se requiere luz de seguridad amarilla
Packaging	Disponible en los formatos estándar del mercado

Especificaciones de filmación

Compatibilidad con CTP	Compatible con la mayoría de CTP violetas líderes del sector
Sensibilidad espectral	405 nm
Energía de láser necesaria	30 - 40 $\mu\text{J}/\text{cm}^2$ Depende del tipo, la configuración y la resolución del CTP.
Resolución	Del 2 al 98% @ 200 lpp Depende del tipo, la configuración y la resolución del CTP.

Especificaciones de procesado

Procesado convencional

Configuraciones easy chem

Procesadoras	Procesadora de planchas Kodak Mercury P-HD, también compatible con todas las procesadoras convencionales utilizadas con planchas de fotopolímero violetas.	Unidad de limpieza G&J Raptor+ También compatible con la mayoría de unidades de limpieza utilizadas con las planchas de fotopolímero violetas.
Solución de planchas	Solución de acabado de limpieza Kodak Libra Solución de acabado de planchas Kodak 850S Compatible con el revelador de planchas violetas Kodak 206 xLo y el regenerador de planchas violetas Kodak 206R xLo	Solución de acabado de limpieza Kodak Libra
Consumo de la solución de acabado de limpieza	Hasta 25 m ² /L	Hasta 20 m ² /L

Especificaciones en la prensa

Procesado convencional

Configuraciones easy chem

Tamaño de la tirada	Hasta 250 000 impresiones Depende de la resolución de la imagen, la máquina, los productos químicos en uso en la máquina, la tinta y el estado del papel.	Hasta 200 000 impresiones Depende de la resolución de la imagen, la máquina, los productos químicos en uso en la máquina, la tinta y el estado del papel.
---------------------	--	--



Bajo consumo de agua

Las planchas KODAK LIBRA VP eliminan los pasos de prelavado y aclarado del procesamiento*

*Cuando se utiliza en una configuración química sencilla

Producido con tecnología **Kodak**

Oficinas en España
Madrid

c/ Santiago de Compostela, 94
28035 Madrid
Tel.: (+34)91.626.7100

© Kodak, 2016. Kodak, Libra, Sonora News y ThermalNews son marcas registradas de Kodak. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

E.DPO.202.0616.es.02

MÁS INFORMACIÓN EN
WWW.KODAK.COM

