

# ECLIPSE

La plancha sin procesado más adecuada.

Eclipse elimina la necesidad de una procesadora/unidad de limpieza, ahorrándole dinero, mantenimiento y espacio. Además, Eclipse es tan fácil de usar como una plancha offset convencional, combinando limpieza de la prensa con un contraste de imagen superior y estable y una excelente resistencia al rayado. Y también es flexible, pues puede ser usada tanto con tintas convencionales como con tintas UV.

# Eclipse. Vea la diferencia.



## Contraste de imagen superior y estable

Eclipse presenta un contraste de imagen superior y estable, permitiendo una rápida inspección visual de la imagen, así como un reconocimiento de los sistemas de perforación y doblado. Incluso tras una semana de almacenaje, no habrá confusiones en prensa o costosas repeticiones de planchas.



## Estabilidad luz-oficina

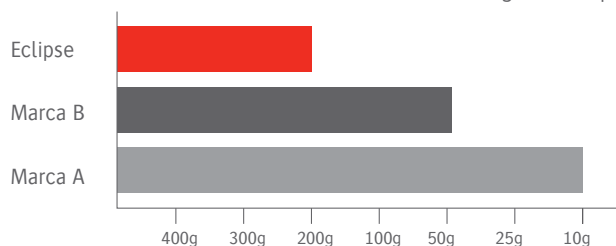
Eclipse mantiene su gran contraste incluso tras 24 horas bajo luz-oficina, lo cual marca una enorme diferencia comparado a las dos horas de otras planchas sin procesado. Durante este periodo, la calidad de impresión estará completamente preservada en términos de ganancia de punto, velo, tiempos de arranque...

### Contraste tras 24h de luz-oficina



## Excelente resistencia al rayado

Eclipse es altamente resistente a los rayones, lo cual significa que puede manejarla la plancha sin preocuparse por dañarla. Como las planchas no se rayan, tampoco será necesario repetir las – haciéndole ganar tiempo.



## Mantiene su máquina limpia

Gracias a la tecnología sin procesado de Eclipse, la emulsión de la plancha se trasfiere a las primeras hojas impresas – en vez de a la solución de la fuente, tinta o rodillos, como es el caso de otras planchas sin procesado.

Además, Eclipse le proporciona cierta libertad de acción en términos de mantenimiento, humectadores o procedimiento de arranque. Puede estar seguro que esta plancha funcionará a las mil maravillas en todo momento.

## Especificaciones técnicas

CARACTERÍSTICAS DE LA PLANCHA	
Tipo de plancha	Plancha offset termo-fotopolímera negativa
Sustrato	Aluminio de alta calidad graneado y anodizado
Sensibilidad espectral	830 nm (diodo de Láser térmico)
Sensibilidad práctica	110-130 mJ/cm <sup>2</sup>
Compatibilidad filmadora	Compatible con filmadoras de 830 nm
Contraste de imagen	Excelente y estable
Tamaños de plancha	Todos los tamaños de plancha comunes
Resolución (dependiendo de la filmadora)	<ul style="list-style-type: none"> <li>XM 240lpi @2400 dpi: 1-99% (dependiendo de la filmadora)</li> <li>FM 25</li> </ul>
Espesores	Todos los espesores de plancha comunes
Tiro (dependiendo de las condiciones de máquina)	Hasta 200,000 (Tintas UV: 50,000)
AMBIENTE	
Iluminación del área	Luz oficina
Condiciones ambientales (T, HR)	18-24 °C (64-75 °F), < 65% RH
Condiciones de almacenaje	Por debajo de 32 °C (90 °F), <70% RH

## ECO<sup>3</sup> - Más valor para su negocio

Agfa está comprometido con la innovación sustentable que se centra en la ecología, la economía y la extra-conveniencia – o ECO<sup>3</sup>. Nuestra oferta hace que las operaciones de pre-impresión e impresión sean más limpias, más rentables y más fáciles de operar y mantener. También conduce a un ahorro de tinta incomparable, así como a un menor tiempo de preparación y desperdicio de papel.

¿La última meta? ¡Más valor para todo su negocio!

eco3.graphics



Vea el video para ver cómo funciona Eclipse.

ES 202004

www.agfa.com

© Copyright 2020 por Agfa NV. Todos los derechos reservados.

AGFA y el rombo Agfa son marcas registradas de Agfa-Gevaert NV, Bélgica o sus afiliadas. Eclipse es una marca registrada de Agfa NV. Todas las demás marcas y nombres de productos pueden ser marcas de servicio, marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos propietarios. Todas las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso. Toda la información contenida en este documento está destinada únicamente a fines orientativos, y las especificaciones dependen de las condiciones de la filmadora de planchas y la prensa, así como de la química y las tintas utilizadas.