**Aviso de prensa**

Contacto de prensa:

Josie Fellows – +44 (0)1372 464470 – jfellows@adcomms.co.uk

31 de agosto de 2023

**UV Choice Printing ofrece ahorros y beneficios “extraordinarios” a Adhesivos Orcajada**

UV Choice Printing, disponible a través de KODAK FLEXCEL NX Print Suite for Narrow Web y compatible con la tecnología de patrones de superficie más reciente de Miraclon, logra ahorros de tiempo y de desperdicio de tinta y sustratos significativos al fabricante líder de impresión flexográfica de etiquetas español, Adhesivos Orcajada.

Durante los últimos doce meses, la empresa monitoreó el rendimiento de UV Choice Printing en sus siete prensas Omet UV que producen alrededor del 65 % de todos sus trabajos de etiquetas impresas. Los ahorros documentados incluyen:

* Reducción del consumo de tinta en más del 20 %
* Tiempo de cambios de trabajos y preparación un 15-20 % más rápidos
* Ahorros de sustratos significativos gracias a los arranques más rápidos

“Los resultados son extraordinarios,” dijo Pedro Orcajada Montalban, propietario de Adhesivos Orcajada. “El impacto en los tiempos de cambio de trabajos y preparación es especialmente positivo, entre un 15 % y un 20 % más rápidos. Todos esto se traduce en una reducción significativa del desperdicio de sustratos y en más del 20 % de ahorro en el consumo de tinta, lo que reduce el gasto de dinero y hace más sostenible al proceso. También hemos reducido los tiempos de preprensa con producción de planchas mucho más rápida.

“En la prensa, las KODAK FLEXCEL NX Plates también rinden de manera consistente, a lo largo de toda la tirada y de un trabajo a otro. La mayor latitud en la prensa significa menos intervenciones de los operarios y menos paradas de la prensa para la limpieza o el ajuste de los colores. Agregar estos beneficios a UV Choice Printing ha probado ser una inversión sumamente beneficiosa”.

**Crecimiento con FLEXCEL NX Technology**

Adhesivos Orcajada es un usuario de mucho tiempo de KODAK FLEXCEL NX Technology de Miraclon. “Cuando decidimos actualizar nuestra tecnología de producción de planchas de analógica a digital hace más de 10 años, probamos y finalmente invertimos en FLEXCEL NX System en función de nuestras primeras impresiones y los comentarios increíblemente positivos que recibimos de nuestros colegas de la industria”, recuerda Pedro. “Desde el primer día, disfrutamos un cambio en la prensa, que resultó en menos ganancias de puntos, mejores reflejos y reproducción consistente. Nuestros clientes estaban impresionados con el cambio positivo, pero aún más lo estaba nuestro equipo de producción, que recibió de buena manera el proceso de producción en la prensa más simple, menos estresante y más consistente. Desde entonces, establecimos una buena relación de consulta con Miraclon, por lo que se convirtió en otra estrategia de colaboración cuando Miraclon nos seleccionó como un sitio beta para UV Choice Printing”.

UV Choice Printing, desarrollada por la tecnología de patrones de superficie de planchas avanzada y con acceso a través de FLEXCEL NX Print Suite for Narrow Web, está específicamente diseñada para lograr mayor rendimiento y estabilidad en las aplicaciones de impresión de rotativa angosta de etiquetas y otras impresiones flexográficas UV en todo el rango de sustratos. Optimiza la transferencia de tinta UV y aumenta la densidad de la tinta en hasta un 15 %, minimiza la solución de los problemas de calidad en la prensa y ofrece una mejor reproducción de sólidos, líneas finas, códigos de barra definidos y texto con menos volúmenes de tinta. Otros beneficios comprenden la preparación más rápida de la prensa, reducción del desperdicio de sustratos y los tiempos de generación de imágenes en la plancha más rápidos.

**“Impacto inmediato” de UV Choice Printing**

José Sanchez Gallego, Responsable de Diseño y Preimpresión de Adhesivos Orcajada,

sostiene que UV Choice Printing tuvo “un impacto inmediato —literalmente desde el primer trabajo. Con cualquier forma nueva de trabajar, es esencial tener el apoyo del equipo de producción; pero, en este caso, decidimos usar el primer juego de planchas en la prensa sin previo aviso. De esa forma, pensamos que obtendríamos una reacción objetiva y sin prejuicios del personal de la prensa. Su respuesta fue increíblemente positiva —vieron los beneficios de eficiencia y consistencia de inmediato. Lo mismo sucedió con los clientes, que halagaron nuestra clara mejora en la calidad.

“UV Choice Printing ofrece beneficios en la prensa que hacen una gran diferencia para nosotros en términos de eficiencia, ahorros de tinta y sustratos, y calidad de la impresión”, continúa José. “En particular, la disposición de la tinta mejoró enormemente. Logramos una cobertura 100 % uniforme tanto en sólidos como en sombras sin impactar los medios tonos y reflejos, que ya no debemos sacrificar para lograr tanto colores sólidos como un amplio rango de tonos.

“Generalmente, los trabajos de impresión UV son de mejor calidad, sobre todo en los sustratos recubiertos. Debido a que UV Choice Printing elimina muchas de las variables difíciles de controlar, la preparación de la prensa es mucho más simple y optimizada, y logramos el color mucho más rápido que antes. Sin UV Choice Printing, por ejemplo, la selección de rodillos anilox para ciertos trabajos podía ser complicada y los cambios eran más frecuentes mientras los operadores buscaban la combinación anilox/tinta ideal. Eso ya no sucede, debido a que ahora usamos UV Choice Printing para el 100 % de los trabajos de impresión UV.

**Hasta un 50 % de ahorro en los tiempos de preparación de la prensa**

Como parte de su inversión en Print Suite for Narrow Web para utilizar UV Choice Printing, Adhesivos Orcajada obtuvo acceso a PureFlexo™ Printing para aplicaciones de tinta a base de agua, que “es especialmente beneficiosa cuando producimos muchos sólidos”. José dice que, cuando se trabajan conjuntamente, las dos soluciones han resultado en otros ahorros significativos cuando los trabajos con UV deben redireccionarse a la producción a base de agua y viceversa. “Esto ocurre ocasionalmente por razones de programación, y solía ser un verdadero dolor de cabeza porque los ajustes de preprensa involucraban: modificación del TIFF y volver a usar el RIP de impresión, por ejemplo. Ahora, a pesar de trabajar con diferentes patrones, en la mayoría de los casos las modificaciones no son necesarias y podemos preparar el nuevo trabajo de manera consistente con la confianza de que los resultados serán predecibles. Como resultado, estamos ahorrando alrededor del 50 % del tiempo de preparación de los trabajos —una diferencia enorme”.

José agrega que, incluso cuando no necesitan cambiar entre prensas para un trabajo específico, el equipo de producción ha reportado una reducción del 15-20 % en los tiempos de preparación de la prensa.

**Beneficios continuos**

UV Choice Printing también le permite a Adhesivos Orcajada hacer crecer la empresa y tomar trabajo adicional. “El agregado de UV Choice Printing nos permite además cambiar algunos trabajos de impresión digital a flexográfica, ya que nos posibilita producir impresiones estables de alta calidad a velocidades rentables mientras disfrutamos ahorros medibles de tintas y sustratos. Poder usar flexografía para una variedad más amplia de trabajos es especialmente beneficioso cuando estamos tratando con sustratos texturados, altamente porosos”.

Pedro concluye: “UV Choice Printing con su patrón de superficie avanzado sumamente versátil, junto con el equipo de Miraclon que lo respalda, ha cambiado por completo mi percepción de la calidad y eficiencia que se pueden lograr en la impresión flexográfica de rotativa angosta. Antes creía que estábamos haciendo bien las cosas, pero ahora sé que estamos haciendo las cosas mucho mejor”.

**FINES**

**Acerca de Adhesivos Orcajada**

Fundada en 1995 y ubicada en Murcia, Adhesivos Orcajada emplea a 180 personas y proporciona un servicio desde el diseño hasta la distribución en toda una amplia gama de etiquetas adhesivas.

**Acerca de Miraclon**

Miraclon es el hogar de KODAK FLEXCEL Solutions, que ha ayudado a transformar la impresión flexográfica durante más de una década. La tecnología, incluidos los sistemas FLEXCEL NX y FLEXCEL NX Ultra líderes de la industria, así como FLEXCEL NX Print Suite que posibilita la impresión PureFlexo™, maximiza la eficiencia en la prensa, ofrece mayor calidad y los mejores resultados generales de su clase. Con un enfoque en la vanguardia de la ciencia de las imágenes, innovación y colaboración con socios y clientes del sector, Miraclon tiene un compromiso con el futuro de la flexografía y continúa en posición de liderar el cambio. Obtenga más información en [www.miraclon.com](http://www.miraclon.com), y síganos en [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/miraclon-corporation/) y [YouTube](https://www.youtube.com/channel/UCAZGpziB6Lq_Kx8ROgoMdCA/featured).