

Matic Media mejora el rendimiento medioambiental y se beneficia de nuevas oportunidades gracias a las tecnologías de impresión HP Latex



Resumen general

Sector: Señalización y visualización
Nombre de la empresa: Matic Media
Sedes: Coatbridge, Escocia
Sitio web: maticmedia.co.uk
photoartwarehouse.co.uk

maticmedia

El reto

- Matic Media tenía que respetar una directiva medioambiental estricta, mediante la cual la compañía no podía utilizar tinta solvente en sus instalaciones.
- La empresa buscaba una solución de impresión alternativa al solvente que, al mismo tiempo, aumentara la versatilidad y los estándares de impresión de alta calidad.
- Mantener los estándares de calidad de impresión para garantizar la satisfacción de los clientes.

Solución

- Las tecnologías de impresión HP Latex emplean tintas HP Latex base agua para generar impresiones sin olor,¹ que se secan al instante, lo que posibilita un acabado y entrega inmediatos a los clientes.

Resultados

- Matic Media aumentó su cartera de productos, entre los que se incluyen pancartas, pósters y gráficos de gran formato, gracias a una impresora con un mayor ancho de impresión y más soportes como papeles pintados y textiles temporales.
- Gracias a las tintas HP Latex base agua de secado inmediato, Matic Media transformó su negocio en un entorno de trabajo sin solventes y respetuoso con el medio ambiente.
- Mejor entorno de trabajo sin solventes.

“La incorporación de la impresora HP Designjet L28500 supone un avance significativo para nuestra oferta de servicios, no solo gracias al reconocimiento de sus credenciales medioambientales, sino también por su capacidad de presentarnos un montón de aplicaciones nuevas que podemos ofrecer a los clientes”.

– Richard McCombe,
Director Ejecutivo, Matic Media



“Matic Media suministra sus productos a una amplia clientela, entre los que se incluyen muchos organismos del sector público. Por eso siempre demostramos nuestro compromiso con el medio ambiente y ayudamos a estas organizaciones a conseguir sus objetivos ecológicos”, comenta Richard McCombe, Director Ejecutivo de Matic Media Services Ltd, de Coatbridge, cerca de Glasgow, Escocia. “Nuestro objetivo es ofrecer a nuestros clientes el mejor servicio posible, donde no se trata solo de proporcionarles puntualmente productos asequibles”.

Este año, Matic Media se ha comprometido a respetar una directiva medioambiental y a no utilizar tinta solvente en sus instalaciones. No es un objetivo fácil dada la amplia gama de aplicaciones que imprime, como pósters y expositores POP, stands de ferias, rotulaciones para vehículos y pósters.

“Estamos buscando alternativas a las impresoras que utilizan solventes para mejorar aún más nuestro rendimiento medioambiental y hemos tomado la decisión de instalar las tecnologías de impresión HP Latex”, explica McCombe. “La impresora HP Designjet L28500, que cuenta con certificaciones medioambientales y premios por su sostenibilidad medioambiental, encaja perfectamente en nuestra gama de tecnologías ‘respetuosas con el medio ambiente”.

Matic Media, que cuenta con 20 empleados, ha realizado una inversión significativa para convertirse en un proveedor de servicios de impresión que no utiliza solventes pero, tal y como apunta McCombe, la inversión ha merecido la pena. Después de haber tenido muchas impresoras que utilizaban tintas base agua, la adquisición de la impresora HP Designjet L28500 fue la primera impresora con tecnologías HP Latex que tuvo la compañía. La impresora se adquirió mediante el distribuidor de HP CWE Solutions, un socio con la acreditación HP Gold Preferred Partner y un distribuidor de impresoras HP Designjet Latex de Reino Unido.

Tintas sin solventes

“Siguiendo el consejo de CWE Solutions y después de ver la demostración que nos ofreció en su oficina de Sheffield, elegimos las tintas HP Latex porque estábamos seguros de que supondría numerosas ventajas para nuestra empresa, no solo desde el punto de vista medioambiental”, explica McCombe.

“La impresora nos permite conseguir productos versátiles y de alta calidad. Además, tal y como explicaba CWE Solutions, gracias al ancho de la impresora¹ pudimos ampliar nuestra cartera de productos con una amplia gama de aplicaciones diferentes para interiores y exteriores, como pancartas, pósters y gráficos de gran formato”.

Los 2,64 m (104 pulgadas) de ancho de la impresora HP Designjet L28500 son ideales para generar expositores emergentes, papel de empapelar e impresión sobre textiles. Una de las principales ventajas de las tintas HP Latex base agua es su capacidad de producir impresiones inodoras² que permiten ampliar las aplicaciones de los proveedores de servicios de impresión y les ayuda a satisfacer la demanda cada vez mayor de aquellos clientes que desean obtener impresiones con un perfil medioambiental atractivo. Entre los últimos productos que Matic Media ha añadido a su cartera se incluyen elementos de señalización para interiores, papel de empapelar y textiles temporales impresos con tintas HP Latex y utilizando la impresora HP Designjet L28500.

La nueva impresora también es compatible con Photo Art Warehouse, que permite generar impresiones personalizadas sobre lienzos, pósters, papeles de empapelar e imanes para nevera.

“Los clientes solo tienen que subir sus imágenes a nuestro sitio web, elegir un diseño y un tamaño y, a continuación, en unos pocos días laborales, se les entrega el producto final”, explica McCombe. “En los últimos nueve meses hemos fabricado más de 25.000 lienzos fotográficos y las cifras reflejan que tanto clientes como consumidores finales confían en nuestros productos de alta calidad.

“La impresora HP Latex se encarga de todas las tareas de fabricación sobre el lienzo, lo que garantiza un flujo de trabajo correcto incluso cuando se deja trabajando de forma desatendida o por las noches y fines de semana. Otra de las ventajas es su sistema automático de notificación por SMS o correo electrónico si se presenta un problema imprevisto”, añade.

En su empeño de mantener el compromiso por el medio ambiente, Photo Art Warehouse utiliza poliéster reciclable para los lienzos y la madera que utiliza para los bastidores cuentan con la certificación del Consejo de Manejo Forestal (FSC®).

Mejores condiciones de trabajo y aumento de la productividad

Gracias a la impresora HP Designjet L28500, incluso los trabajos de tiradas cortas pueden ser rentables y, además, la productividad de Matic Media puede aumentar con velocidades de impresión de hasta 70m² por hora.

“La impresora realizó todas las tareas de producción de las pancartas, los vinilos y los textiles el mismo día que la instalamos, lo que nos permite producir más trabajos de tiradas cortas y elementos gráficos de alta calidad para interiores y exteriores con un cambio muy rápido entre los trabajos”, comenta McCombe.

En el día a día de nuestros trabajadores también se observan otros efectos positivos. Ahora ya no es necesario que los trabajadores permanezcan de pie junto a la impresora para controlar el trabajo e intervenir en caso necesario. La impresora funciona automáticamente y proporciona un flujo de trabajo continuo. Esto nos permite ahorrar mucho tiempo que podemos invertir para preparar el siguiente trabajo de impresión”.

Además, cuando se utilizan tintas HP Latex, los trabajadores ya no tienen que usar guantes ni elementos de protección para los ojos, y tampoco es necesario ningún sistema de ventilación especial.³

“Gracias a la versatilidad de los materiales de impresión de la impresora HP, ahora podemos ofrecer a nuestros clientes muchas alternativas respetuosas con el medio ambiente a las aplicaciones tradicionales de señalizaciones de PVC y, además, también hemos podido ampliar con gran éxito nuestra oferta de productos e incluir la impresión sobre telas y textiles”.

Richard McCombe está seguro de que la prensa también les permitirá hacer crecer su negocio de otras formas:

“Como proveedor de servicios de impresión de formato ancho, hemos observado que existe mucha competencia y, comentándolo con CWE Solutions, nos ayudó a conocer mejor las posibilidades de las tecnologías de impresión HP Latex. Utilizar el hardware adecuado es fundamental para el éxito de la empresa y la satisfacción de los clientes. La instalación de la impresora HP Latex nos reportará muchas ventajas, ya que es muy fiable e incluye funciones increíbles.

“Otra de las ventajas es la tinta HP Latex, que se seca inmediatamente en cuanto sale de la impresora. Por lo tanto, ya no son necesarios secadores externos. Estoy seguro de que nuestra empresa se beneficiará de todas estas mejoras y de que estamos bien posicionados para mantener nuestra posición como empresa que no utiliza solventes”, concluye McCombe.

1) El ancho de la impresora HP Designjet L28500 es de 263 cm (103,6 pulgadas).

2) Algunos sustratos pueden tener un olor inherente.

3) No se precisa una ventilación especial para cumplir con los requisitos de la administración OSHA de Estados Unidos sobre la exposición ocupacional a los COV de las tintas de HP Latex. La instalación de equipos de ventilación especial será una opción del cliente; HP no efectúa recomendaciones específicas al respecto. Los clientes deben consultar los requisitos y normativas locales.

© 2013 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las únicas garantías para los productos y servicios HP son las establecidas en la declaración de garantía explícita que los acompaña. Nada de lo expuesto en este documento debe considerarse como una garantía adicional. HP no asume responsabilidad alguna por los errores u omisiones técnicos o editoriales aquí contenidos.

Conéctese.
hp.com/go/graphicarts

Comparta con colegas.

