

Fabricación

Con las impresoras Printronix, Emma's Country Cakes reduce el tiempo de producción de las hojas de pedido de más de 150 minutos

Ya sea panadero artesano o panadería comercial a gran escala, siempre necesitará impresoras robustas y confiables, capaces de producir documentos como facturas, albaranes de entrega y etiquetas con códigos de barras en condiciones a menudo harinosas y húmedas. Considerando la vida útil relativamente corta de muchos productos recién horneados, la velocidad de impresión es otro aspecto importante para garantizar que la mercancía sea incorporada rápidamente en la cadena de suministro.

Cuando Emma Davies de la empresa Emma's Country Cakes visitó la fábrica de un proveedor y vio la velocidad de su impresora industrial pronto se dio cuenta que debía modernizar sus equipos para hacer frente a las necesidades de su empresa en plena expansión.



Transición desde suministros locales a nacionales

El sueño de Emma de ser un día dueña de su propia empresa comenzó en una casita en el Bosque de Dean en 1992, cuando a la edad de 21 años le inspiraron los ricos pasteles caseros de su niñez. Cuando empezó con su empresa, debía hornear, vender y suministrar ella misma sus pasteles, en primer lugar a establecimientos locales. Dos décadas más tarde, Emma suministra sus productos a marcas nacionales como Sainsbury's, Ocado y Asda así como a minoristas independientes y centros de jardinería en todo el país.

Su 'empresa casera' se trasladó en 2006 a un parque industrial y desde entonces sus productos provienen desde ese lugar. La empresa cuenta mientras tanto con unos 40 empleadas y empleados. Emma se ha mantenido fiel a sus raíces de elaboración tradicional de pasteles y no emplea conservantes o aromas artificiales cuando al producir su gama de magdalenas, pasteles de roca, bizcochos y repostería. Asimismo reflexionó detenidamente sobre el embalaje, el cual no sólo es reciclable sino que también ha sido diseñado específicamente para prevenir que los pasteles delicados fueran dañados en su camino desde la panadería hasta la mesa.

Velocidad y durabilidad como criterios importantes

El personal de su oficina tardaba tres horas en imprimir todas las hojas diarias de pedido con una impresora Epson LQ300 de matriz de puntos. Una visita ocasional a la fábrica de un proveedor brindó a Emma el impulso necesario para convencerle de sustituir su impresora antigua. En su búsqueda consideró la compra de impresoras láser y otras impresoras de impacto, pero al fin y al cabo optó por el rendimiento confiable y rápido de la impresora de línea TallyGenicom C6815, capaz de imprimir 1500 líneas por minuto.

Ahora tarda tan sólo 15 a 20 minutos para imprimir las hojas diarias de pedido, lo que supone un ahorro de tiempo de más de 150 minutos por día. La impresora se halla en las oficinas de Emma's Country Cakes, donde su mueble completamente cerrado e insonorizante garantiza que la intrusión del ruido sea reducida a un mínimo. Se emplea en primer lugar para producir hojas de pedido/facturas estándares de varias partes, pero también es capaz de imprimir etiquetas con códigos de barras y otros informes de alimentación continua, si necesario.



©2017 Printronix, LLC. Todos los derechos reservados. Printronix, PrintNet Suite, PrintNet Enterprise y PrintNet son marcas o marcas registradas de Printronix, LLC. Todas las demás marcas, nombres de productos o logotipos son propiedad de sus respectivos titulares. El aspecto del producto y/o sus especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

Opción de 'probar antes de comprar'

Cuando Emma Davies consultó por primera vez a Datatrade preguntando por impresoras adecuadas, buscaba un producto robusto que debía ofrecer una larga vida útil. Considerando la reputación de los equipos de Printronix/TallyGenicom en relación al uso en entornos exigentes, Emma eligió la opción de 7 días de 'probar antes de comprar'.

Datatrade instaló la impresora TallyGenicom C6815 en la oficina y tan sólo el gran avance relativo a la velocidad de impresión fue suficiente como para convencer a Emma de comprar la impresora. Otros argumentos eran la vida útil esperada de 7-10 años, menos materiales consumibles y un consumo energético inferior a aquel de las impresoras láser contempladas al principio. Emma asimismo firmó un contrato MPS (servicios de gestión de impresión) a través de Datatrade que le permite ahorrar gastos tanto de mantenimiento como en relación a los consumibles.

Siendo una empresa relativamente pequeña, Emma's Country Cakes externalizó su función IT y encargó a Datatrade la instalación de la impresora C6815. El equipo está conectado a la red de área doméstica (HAN) mediante Ethernet y emplea una emulación estándar Tally para la impresión. La empresa emplea Windows 7 como su sistema operativo y ejecuta software SAGE para producir sus documentos de oficina interna.

"Si bien no empleamos robots o cintas transportadoras para producir nuestros exquisitos pasteles, reconocemos la necesidad de ser más eficientes en nuestros procesos de cadena de suministro si queremos seguir creciendo al ritmo actual", afirma Maria Thomas de Emma's Country Cakes. "Reduciendo significativamente el tiempo requerido para imprimir nuestras hojas de pedido, recuperamos efectivamente unos 80 días al año de productividad adicional, lo que supone una solución muy atractiva."



Resumen de la solución

1 impresora TallyGenicom C6815

Hojas de pedidos de varias partes

Volumen de impresión: 62.400 a 93.600 hojas/año

Sobre Printronix

Fundada en 1974, Printronix es un líder en el ámbito de soluciones de impresión de misión crítica, presentando la gama más confiable de impresoras industriales, suministros y piezas de repuesto del sector. La empresa ofrece dos de las marcas más fiables en la impresión industrial y relacionada a cadenas de suministro, Printronix y TallyGenicom, conocidas por empresas de fabricación, distribución y venta minorista en todo el mundo. La cartera combinada de las dos marcas incluye impresoras matriciales de líneas de alta calidad que ofrecen un rendimiento de impresión verificable así como una facilidad de uso y una robustez de fama mundial.

Sobre Datatrade

Desde hace más de 30 años, Datatrade apoya a fabricantes, minoristas y proveedores logísticos, suministrando, reparando y manteniendo sus impresoras de misión crítica y reduciendo así las faltas de disponibilidad en almacenes y centros de almacenaje. Considerando la rápida evolución de los procesos de cadena de suministros, no hay otro proveedor en el Reino Unido en mejor situación para brindar verdaderos servicios de impresión administrados (MPS), incluyendo dispositivos móviles, para funciones de oficina interna. Datatrade respalda toda una gama de marcas de impresoras incluyendo Printronix y TallyGenicom.