

ARTÍCULO DE PRENSA

06/10/2014

UN NUEVO SERVICIO DE MEJORAS EN LA LÍNEA DE SIDEL APORTA NUEVAS INNOVACIONES Y TECNOLOGÍA A EQUIPOS INSTALADOS EN TODO EL MUNDO



Con sus nuevos servicios de Mejoras en la Línea, Sidel, el proveedor líder en soluciones de PET para el envasado de líquidos, aporta los beneficios de la nueva tecnología a los equipos existentes pertenecientes a productores de bebidas de todo el mundo. Como parte integrante de Sidel Services™, la nueva unidad de negocios de la empresa, el equipo de Mejoras en la Línea está dedicado al desarrollo de las líneas existentes por medio de sus herramientas y métodos de análisis avanzado de las líneas, una gama de nuevas tecnologías e innovaciones que pueden ser fácilmente integradas y expertos en ingeniería con años de experiencia en la industria. Las soluciones del equipo de trabajo pueden aplicarse a todas las líneas completas de PET de Sidel y a las sopladoras, llenadoras y etiquetadoras independientes, cualquiera sea su configuración o el formato de la disposición de la línea. Los integrantes del equipo también trabajan para todo tipo de bebidas, como el agua, las bebidas gaseosas, los productos lácteos líquidos, los jugos, los néctares, los refrescos, las bebidas isotónicas, los téis y la cerveza.

Sin lugar a dudas, los resultados del equipo hablan por sí mismos: Un embotellador de Coca-Cola en EE. UU. alcanzó reducciones de hasta un 50 % en la presión de soplado, mientras que otro embotellador de Coca-Cola en los Emiratos Árabes Unidos disminuyó el consumo de energía en un 20 %. PepsiCo Alemania logró un ahorro similar de energía, un 19 %, mientras que Nestlé Waters obtuvo un incremento en la productividad de un 15 % en Francia; Mineral Quantum, en Rumania, consiguió un 45 % de ahorros.

«Muchos fabricantes de bebidas en todo el mundo comparten el objetivo de asegurar que los equipos de producción más antiguos continúen funcionando de manera eficiente a un costo total de propiedad reducido —explica Dag Gronevik, *Vice President* de Sidel Services—. A menudo, se desea evitar invertir en una nueva línea o equipo y, en cambio, obtener más de la configuración de producción existente. Las razones para ello pueden variar en cada caso, desde las limitaciones en los gastos de capital, la volatilidad económica, una necesidad de invertir en otros asuntos o consideraciones respecto de la normativa. Sin embargo, siempre está la necesidad de asegurar que las líneas instaladas existentes sigan siendo eficientes y de bajar los costos».

ARTÍCULO DE PRENSA

Para ello, Sidel creó su equipo de Mejoras en la Línea como una de las seis áreas dentro de su nueva unidad de negocios Sidel Services. Las auditorías de productividad de línea realizadas por ingenieros expertos pueden evaluar los equipos instalados, la configuración de producción y el entorno circundante para identificar cuellos de botella e ineficiencias a lo largo de la línea y así ejecutar mejoras estratégicas de desempeño, reducir el consumo de energía o de agua y optimizar las inversiones. El equipo también puede utilizar tecnología de acceso local o remoto con el fin de compilar puntos de información críticos en toda la línea a partir de las bases de datos de proceso o fabricación para prever las condiciones de la línea. Luego, se pueden agregar nuevas tecnologías al equipamiento de la línea. En Sidel, estas nuevas tecnologías e innovaciones integradas se dividen en opciones (nuevas funciones para optimizar la flexibilidad y los costos) y actualizaciones (que mejoran el desempeño, la seguridad, la funcionalidad y los niveles de consumo de energía).

«Nuestros servicios de mejora de líneas pueden ayudar a aumentar el ciclo de vida de una línea a través de la anticipación de problemas, la mejora de la eficiencia y la implementación de las tecnologías más recientes disponibles —dice Dag—. Siempre intentamos reducir el tiempo de retorno de la inversión, en respuesta a las demandas de nuestros clientes. En este momento, ese tiempo oscila entre tan solo 12 y 24 meses».

Con diversas opciones y actualizaciones lanzadas cada año, Sidel invierte constantemente para ofrecer los beneficios de la nueva tecnología a los equipos existentes instalados. Por ejemplo, en el caso de las sopladoras más antiguas, las nuevas tecnologías incluyen kits de aceleración para tasas de producción más rápidas, soluciones ecológicas para un uso de electricidad más reducido, cadenas de turnelas más robustas para una vida más prolongada y kits de recuperación de aire para un menor consumo de este suministro. Los ejemplos para las llenadoras incluyen válvulas más fuertes para una vida más prolongada, una función ultrasónica para reducir el espumado y kits de recuperación de producto para un menor desecho de líquidos. Para las etiquetadoras, existen detectores de etiquetas para disminuir los atascos, kits de cambio rápido para bajar los tiempos de recambio, kits de reducción de etiquetas para menores costos de material y empalmadores automáticos para una mayor producción diaria.

«Cualquiera sea la bebida, la línea o la velocidad de producción, creemos firmemente que cada línea puede mejorarse un poquito más», agrega Dag.

Para obtener más información acerca de este nuevo servicio y leer casos de estudio reales de todo el mundo, por favor, visite sidel.com/improvement.





ARTÍCULO DE PRENSA

Nota de los editores: Las imágenes contenidas en este documento son para fines ilustrativos solamente y no deben ser usadas para reproducción. Si no se adjuntan copias de alta resolución a este documento, por favor, póngase en contacto con Chris Twigger en Shaw & Underwood PR para solicitarlas (la información de contacto se encuentra más abajo).

Para consultas editoriales y de publicidad, por favor, póngase en contacto con:
Shaw & Underwood PR
Chris Twigger, director
Tel.: +44 121 454 5584/Cel.: +44 7795 423796
christwigger@shawandunderwood.co.uk

Acerca de Sidel

Sidel es el líder en el suministro de soluciones PET para el envasado de líquidos. Nuestro compromiso es el de ser el socio más innovador, receptivo y confiable, que brinde soluciones sostenibles a la industria de las bebidas.

Con sede en Suiza, contamos con centros de producción en 13 países y con 30 000 máquinas instaladas en más de 190 naciones del mundo. Gracias a nuestros 3400 empleados en todo el mundo, suministramos soluciones óptimas para el envasado de agua, bebidas sin alcohol, leche, productos sensibles, aceites comestibles, cerveza y otras bebidas alcohólicas en PET.

Apuntamos a crear valor para nuestros clientes a través de A Better Match, una solución a medida y rigurosamente adaptada a cada necesidad. Para ello, suministramos sistemas de producción confiables que se amoldan con facilidad a los desarrollos del mercado y de las tecnologías futuras, y que cuentan con el apoyo de servicios de valor agregado.

Somos Sidel. Somos **A Better Match**.

Para más información ingrese a www.sidel.es