

ARTÍCULO DE PRENSA

08/11/2022

Ágil y completamente automatizada: la solución personalizada de fin de línea de Sidel para los vinos Perrin



Sidel creó una avanzada solución de fin de línea para Famille Perrin, uno de los productores de vino más importantes y respetados de Francia.

La nueva solución de empackado, con una sofisticada tecnología que proporciona cambios automáticos, permite a este productor de vino incrementar su capacidad de producción y seguir el ritmo del crecimiento de sus ventas.

La colaboración entre Sidel y Perrin comenzó hace ya 25 años, cuando la velocidad de embotellado era de 6000 envases por hora. Desde entonces, las velocidades han ido aumentando progresivamente para responder al fuerte crecimiento internacional del negocio de Perrin, y Sidel sigue ayudando a este vitivinícola a modernizarse. Hoy en día su solución de fin de línea personalizada, completa y automatizada brinda velocidades de 14 000 botellas por hora. La combinación de la empacadora autoajustable de Sidel [Cermex FlexiPack](#), el distribuidor DiviArm y el paletizador [PalVite](#) proporciona a Perrin la máxima flexibilidad, con cambios de formato rápidos y garantía de fiabilidad y protección de las botellas.

Éxito internacional

Perrin posee 450 hectáreas de viñedos en la región francesa de la Provenza y exporta vino Côtes du Rhône a Estados Unidos, Asia y China. En los últimos veinte años, las ventas de esta empresa han crecido rápidamente, no solo por el éxito internacional de sus vinos, sino también por el auge de los rosados de alta gama. Para acompañar el ritmo de este crecimiento continuo, Perrin aumentó sus turnos de producción y decidió invertir en la modernización de sus operaciones de fin de línea, con el objetivo de impulsar su capacidad y su productividad. También era fundamental incrementar la flexibilidad para trabajar con una amplia variedad de botellas y formatos, desde la media botella hasta la magnum.

La necesidad de contar con un socio sólido

Con el aumento de las ventas, el nivel de sofisticación y automatización se convirtió en un elemento fundamental para esta operación vitivinícola a gran escala, que produce en la actualidad 35 millones de botellas al año.

«La regla de nuestra familia es innovar sin perder la tradición», explica Pierre Perrin, *Operations Director* de la empresa. Perrin sabía que, para encontrar una solución holística y personalizada, podía confiar en la sólida capacidad de Sidel en materia de innovación tecnológica, así como en su experiencia en ingeniería y diseño.

TALA

Tel.: +44 (0) 7761 023564

claire.cunningham@teamtala.com

ARTÍCULO DE PRENSA

«Sidel estuvo a nuestro lado mientras modernizábamos nuestras herramientas de producción e incrementábamos nuestro rendimiento por hora. Naturalmente, recurrimos a ellos porque son especialistas».

La calidad del servicio ofrecido confirmó que la familia Perrin había acertado al elegir a Sidel. «Para mí, además de la calidad de su asesoramiento, lo que importa realmente es la asistencia que proporcionan antes, durante y después de la venta —continúa Pierre Perrin—. Indudablemente, el servicio posventa supuso el cincuenta por ciento de nuestra elección. Por eso Sidel es uno de nuestros socios».

Innovar para una avanzada flexibilidad

Perrin fue el primer cliente de Sidel que probó la [Cermex FlexiPack](#), y su equipo de trabajo colaboró con buena disposición y de manera activa con los ingenieros de Sidel para optimizar su fiabilidad y su funcionamiento. Esta máquina permite realizar cambios de formato rápidos e impecables en tan solo unos minutos, gracias al ajuste automático de las vías y el cabezal de prensión. La empacadora también permite crear con facilidad nuevos formatos directamente desde su intuitiva interfaz humano-máquina (HMI, por sus siglas en inglés), que guía a los usuarios paso a paso. A FlexiPack le precedió una solución [DiviArm](#), que permite una fluida distribución de las botellas en vías a la entrada para evitar colisiones que puedan dañar las etiquetas.

Además, en el caso del paletizado, Perrin demostró su voluntad de innovar eligiendo una solución robotizada, una rareza en el sector del vino, que el cliente seleccionó por su flexibilidad. El compacto [PalVite 4000](#) se controla a través de la HMI casi por completo, desde los cambios de formato —que solo requieren un ajuste manual del girador de cajas a la entrada del paletizador— hasta la creación de nuevos patrones de paletizado.

Una solución personalizada

A veces, desarrollar una nueva solución en instalaciones ya existentes requiere competencias especiales, que Sidel ha adquirido a lo largo de sus 40 años de experiencia en el sector del vino y las bebidas espirituosas. El desafío de este proyecto consistía en diseñar una solución personalizada que pudiese trabajar con la diversidad y particularidad de los formatos de Perrin, por una parte, e integrarla en un espacio restringido, por otra.

«La instalación fue compleja, dado que el edificio no estaba pensado para líneas de producción tan grandes. Tuvimos que mover hacia atrás las paredes para que las máquinas cupiesen —explica Baptiste Andrieu, *Technical Coordinator*—. Además de las limitaciones de las instalaciones, teníamos formatos de botellas y cajas muy específicos. Todos se adaptaron a nuestras instalaciones y nuestras necesidades, y hoy en día funciona muy bien. Se tuvo en cuenta cada detalle».

De los logros de hoy a los éxitos de mañana

La modernización fue un éxito, ya que aumentó la producción, al tiempo que redujo la cantidad de tareas manuales. Anteriormente, se requerían hasta cinco operadores para el funcionamiento, pero el nuevo fin de línea solo necesita dos técnicos. Este cambio fue de gran valor durante la pandemia, ya que Perrin pudo confiar en esta línea completamente automatizada, así como en la capacidad intrínseca de Sidel para supervisar y controlar la línea a distancia.

Contacto:

TALA

Tel.: +44 (0) 7761 023564

Claire.cunningham@teamtala.com

ARTÍCULO DE PRENSA

Sidel diseñó su solución para Perrin dejando un margen para el crecimiento, con lo que anticipó el auge de las ventas internacionales y también una colaboración continua a largo plazo con este socio clave en la industria del vino. «Como todas las empresas familiares, somos fieles cuando trabajamos con socios que nos proporcionan respuestas —agrega Pierre Perrin—. Así sucedió durante todo este proyecto, y por eso Sidel es nuestro socio. Estamos plenamente satisfechos con el resultado».

Conozca más acerca de las soluciones de fin de línea de Sidel y de cómo puede acceder a ese tipo de respaldo para su empresa en el [sitio web de Sidel](#).

Fin.



Notas de los editores:

Las imágenes contenidas en este documento son para fines ilustrativos solamente y no deben ser usadas para reproducción. Haga clic aquí para acceder a imágenes de alta resolución para esta nota.

Para consultas editoriales, de publicidad y de patrocinio, por favor, comuníquese con TALA:

Claire Cunningham, directora adjunta
Tel.: +44 (0) 7661 023564
Correo electrónico: claire.cunningham@teamtala.com
o

Beth Milton, ejecutiva de cuentas
Tel.: +44 (0) 7940 270338
Correo electrónico: beth.milton@teamtala.com

Contacto:

TALA
Tel.: +44 (0) 7761 023564
Claire.cunningham@teamtala.com

ARTÍCULO DE PRENSA

Sidel es un proveedor global líder de soluciones de envasado para bebidas, alimentos y productos para el hogar y el cuidado personal en PET, lata, vidrio y otros materiales.

Sobre la base de más de 170 años de probada experiencia, contribuimos a dar forma a la fábrica del futuro, a través de sistemas y servicios de avanzada, ingeniería de línea, soluciones ecológicas y otras innovaciones. Con más de 40 000 máquinas instaladas en más de 190 países, Sidel cuenta con más de 5000 empleados en todo el mundo cuya pasión es el suministro de soluciones de equipos y servicios que satisfagan las necesidades de los clientes.

Nos aseguramos constantemente de comprender la evolución del negocio y los desafíos del mercado que enfrentan nuestros clientes y nos comprometemos a alcanzar sus objetivos específicos en materia de desempeño y sostenibilidad. En cuanto socio, aplicamos nuestro sólido conocimiento técnico, nuestra experiencia en envasado y el análisis de datos inteligentes para garantizar todo el potencial de la productividad a lo largo de la vida útil.

A esto lo denominamos *Performance through Understanding*.

Obtenga más información en www.sidel.com/es y conéctese con nosotros.



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational

Contacto:

TALA

Tel.: +44 (0) 7761 023564

Claire.cunningham@teamtala.com