

## ARTÍCULO DE PRENSA

### Estudio de caso

28/04/2014

## EL PRIMER SISTEMA SIDEL MATRIX™ EN TODA ÁFRICA PARA COCA-COLA SABCO



**El primer sistema Sidel Matrix instalado en África, para el productor líder Coca-Cola SABCO (South Africa Bottling Company), ya alcanzó un 95 % de eficiencia de línea en sus ensayos de validación para la botella de dos litros. Actualmente, esta innovadora solución, que Sidel lanzó por primera vez en 2013, se encuentra en producción en el importante centro urbano de Polokwane, Sudáfrica, y está fortaleciendo su posición en muchos otros países alrededor del mundo.**

### **Una mayor cuota de mercado en el auge de la demanda africana por las bebidas cola**

Coca-Cola SABCO necesitaba una nueva línea de producción en PET para aprovechar el creciente mercado doméstico de las bebidas gaseosas cola. Hace poco tiempo, las ventas totales anuales en el país llegaron a los 1800 millones de litros y, en la actualidad, estas bebidas no muestran señales de reducir su popularidad. Al invertir en la nueva línea, Coca-Cola SABCO buscaba sacar el máximo provecho a este mercado en expansión. La línea era necesaria para permitir que la empresa aumentara tanto el suministro como la calidad de su producto, con el objeto de incrementar su cuota del mercado. La compañía también buscaba reducir el impacto medioambiental de su producción. Como resultado de la decisión de la empresa de invertir en la solución Sidel Matrix, su planta de Polokwane ahora tiene la distinción de ser la primera en todo el continente africano en contar con la nueva generación modular de equipos Sidel para el embotellado en PET.

#### **Contacto:**

Group Communication

Public Relations

Tel.: +41 41 785 23 60

[group.communication@sidel.com](mailto:group.communication@sidel.com)

## ARTÍCULO DE PRENSA

### Estudio de caso

#### **La visión de ser el mejor del mundo**

La South African Bottling Company (SABCO) fue fundada en Puerto Elizabeth, Sudáfrica, en 1940, y desde entonces se ha convertido en un importante actor en la industria del embotellado de bebidas gaseosas (CSD, por sus siglas en inglés). Con 21 plantas de producción instaladas a través de nueve países, en la actualidad la empresa provee a alrededor de 240 millones de consumidores. Su visión es la de transformarse en «el mejor embotellador de Coca-Cola en el mundo». La compañía posee cinco fábricas ubicadas a través de Sudáfrica (en Puerto Elizabeth, Bloemfontein, Polokwane, Nelspruit y Port Shepstone).

#### **Tantas razones para elegir a Sidel**

Coca-Cola SABCO ya tiene varias líneas de Sidel en funcionamiento en sus plantas de Puerto Elizabeth y Bloemfontein. Al buscar la línea y la configuración correctas para su fábrica de Polokwane, la capital de la provincia de Limpopo, en Sudáfrica, la empresa decidió enviar representantes al Reino Unido. Desde febrero de 2013 un sistema Sidel Matrix funciona en Wakefield, donde se encuentra la segunda fábrica más grande de producción de bebidas de Coca-Cola en el mundo. Tras la visita al Reino Unido, el equipo de Coca-Cola SABCO, que quería examinar todas las opciones disponibles antes de tomar una decisión, viajó a la planta de Sidel en Octeville, Francia.

Ron Webster, gerente de la cadena de suministro de la División Sudeste de Coca-Cola SABCO, explica: «Para decidir la compra de la Sidel Matrix Combi, seguimos criterios que incluyeron el costo de inversión, los plazos de entrega, los costos de mantenimiento y de operación, la capacidad técnica del equipo y la asistencia para la capacitación y la posventa».

#### **Una producción más rápida y una mayor eficiencia**

El sistema Sidel Matrix, equipado con las más recientes tecnologías comprobadas de Sidel, ofrece un nivel de desempeño más alto, cambios de formato muy rápidos, una mayor eficiencia del horno y un tiempo de funcionamiento mejorado. Todos estos factores brindan a los clientes un menor costo total de propiedad (en inglés, TCO). No obstante, lo hacen con un impacto medioambiental

#### **Contacto:**

Group Communication  
Public Relations  
Tel.: +41 41 785 23 60  
[group.communication@sidel.com](mailto:group.communication@sidel.com)

## ARTÍCULO DE PRENSA

### Estudio de caso

reducido. El sistema está diseñado para minimizar los recursos utilizados, lo que significa que Coca-Cola SABCO emplea menores cantidades de energía, agua y productos químicos, al tiempo que cuenta con la posibilidad de producir botellas ultraligeras. El sistema Sidel Matrix, que incluye sopladoras, llenadoras, Combis y etiquetadoras, puede instalarse en cualquier configuración de línea completa que el cliente requiera, revolucionando así la manera en que las soluciones Sidel permiten maximizar el desempeño global de la línea.

#### **Alcanzar la excelencia operacional**

La inversión de Coca-Cola SABCO en la línea de producción completa para la planta de Polokwane incluye una Sidel Matrix Combi, equipada con 20 estaciones de soplado y 165 válvulas de llenado, además de una mezcladora Starblend, una etiquetadora de bobina Sidel Rollquattro y un paletizador. La Sidel Matrix Combi reúne los beneficios de las tecnologías Sidel de soplado y llenado en una solución integrada de soplado, llenado y tapado sobre la base de los principios de la Combi Sidel estándar, introducida en 1997. La máquina cuenta con un solo recinto y, gracias a que no requiere equipos intermedios, brinda una mayor higiene del envase. El equipo ofrece un desempeño sobresaliente en cuanto a higiene, al tiempo que permite alcanzar un importante aligeramiento de la botella sin comprometer las funciones de llenado y tapado. Además, su eficiencia global, su tamaño compacto, su diseño ergonómico, su fácil mantenimiento y su menor consumo energético pueden contribuir a obtener una mayor disminución de costos para los fabricantes. Webster agrega: «La línea nos ayudará a lograr nuestros objetivos en el mercado y a alcanzar la excelencia operacional».

#### **95 % de eficiencia de línea para una botella de dos litros**

El sistema finalizado se puso en marcha solo diez meses después del encargo a Sidel. La nueva línea de Polokwane se utiliza para producir varios de los formatos más grandes de la empresa, incluyendo su versión de dos litros, y tiene la capacidad de alcanzar tasas de producción de 32 500 botellas por hora. La línea pasó la prueba de validación y aceptación del cliente en el primer intento, con un extraordinario 95 % para la producción de la botella de dos litros a la salida de la planta de llenado.

#### **Contacto:**

Group Communication  
Public Relations  
Tel.: +41 41 785 23 60  
[group.communication@sidel.com](mailto:group.communication@sidel.com)

## ARTÍCULO DE PRENSA

### Estudio de caso



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](mailto:christwigger@shawandunderwood.co.uk)

**Contacto:**  
Group Communication  
Public Relations  
Tel.: +41 41 785 23 60  
[group.communication@sidel.com](mailto:group.communication@sidel.com)



## ARTÍCULO DE PRENSA

### Estudio de caso

#### **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 5500 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](http://www.sidel.es)

#### **Contacto:**

Group Communication

Public Relations

Tel.: +41 41 785 23 60

[group.communication@sidel.com](mailto:group.communication@sidel.com)