

ARTÍCULO DE PRENSA

16/11/2021

Superar la adversidad con Sidel: una línea de alta velocidad para agua en PET para Iraqi National for Food



Sidel ha instalado con éxito su primera línea de alta velocidad para el envasado de agua en PET en Bagdad, en el marco del proyecto *greenfield* de Iraqi National Company for industrial food (Iraqi National for Food). La línea, con una velocidad de 48 000 botellas por hora (bph) y una extraordinaria eficiencia del 96 %, es fruto de los elevados estándares de sostenibilidad de Sidel y de su amplia experiencia en la definición del peso correcto a la hora de diseñar los envases. La nueva botella Dinar, producida para Iraqi National for Food, está disponible en tres tamaños y se fabrica a partir de la preforma más ligera del mercado, basada en el diseño StarLite™ de Sidel.

Iraqi National for Food —que pertenece a Iraqi National Group of Companies, una de las compañías líderes del país en los sectores de la fabricación, el comercio y el transporte—, se creó en 2019 y hoy en día es un actor reconocido por sus productos nutricionales de alta calidad. Esta empresa posee numerosas marcas propias, como las bebidas gaseosas Hindrin, el agua saludable Dinar y el jugo pasteurizado Ra'eege.

Iraqi National for Food ha puesto en marcha un nuevo proyecto *greenfield* para responder a la creciente demanda de agua embotellada. Después de observar y conocer de primera mano las soluciones de Sidel en dos plantas de sus clientes en Turquía, Iraqi National for Food lo eligió como socio para la instalación de la línea completa de envasado de agua en PET.

Dos novedades en Bagdad: la línea de alta velocidad para el envasado del agua en PET de Sidel y la preforma más ligera

Sobre la base de un análisis del mercado y los requerimientos del cliente, Sidel propuso, como solución llave en mano, una línea completa para el envasado de agua en PET que incluía una Combi de Sidel, con el fin de cubrir todo el proceso, desde el diseño del envase hasta el suministro de las máquinas. De ese modo llegó a Bagdad la primera línea de Sidel de alta

Contacto:

F&H Communications

Tel.: +49 (0) 89 12175 105

sidel@fundh.de

ARTÍCULO DE PRENSA

velocidad, que también es la más rápida del lugar: funciona a 48 000 bph y tiene una eficiencia del 96 %. Esta solución de línea completa no solo garantiza un elevado nivel de eficiencia y calidad, sino que también cumple exigentes estándares de sostenibilidad, que son cruciales para Iraqi National Food. Por ejemplo, al principio de la línea se encuentra una sopladora EvoBLOW de Sidel equipada con la opción de doble recuperación de aire AirEco2, que reduce en un 35 % el volumen de aire comprimido necesario. Además, el recinto reducido de la llenadora Matrix SF100 de Sidel permite un entorno de llenado más pequeño, con menos utilización de productos químicos y de agua para la limpieza externa. El sistema de filtración del aire que se emplea durante el proceso de llenado garantiza un entorno seguro, así como una elevada calidad del producto.

En cuanto al diseño del envase, la botella se configura y fabrica en tres tamaños (330 ml, 500 ml y 1500 ml) a partir de una de las preformas más ligeras del mercado (base StarLITE), lo que incrementa aún más la sostenibilidad del producto.

La estrecha cooperación permite superar los obstáculos de las restricciones

Para cumplir el plazo de instalación, Sidel e Iraqi National for Food han colaborado estrechamente en los últimos tiempos con el fin de responder a los numerosos desafíos logísticos provocados por el confinamiento y la pandemia de COVID-19. «La situación dificultó el proceso de traslado de nuestros técnicos de instalación y la tramitación de repuestos. Aunque la línea llegó a la planta antes del confinamiento, la ejecución del proyecto se vio obstaculizada por las restricciones, especialmente debido a que en aquel momento no se permitían los viajes a Irak. Luego de abordar el dilema con el cliente, Iraqi National for Food logró organizar un vuelo especial para nuestro equipo unos meses después del confinamiento», explicó Vedat Guler, *Sales Director – Middle East* de Sidel.

La instalación y el arranque se realizaron en tan solo seis semanas y la primera botella apta para la comercialización se produjo y se lanzó al mercado a mediados de junio de 2020. «Estamos encantados de haber elegido a Sidel para nuestro proyecto de línea completa para agua, especialmente durante la pandemia. El equipo de Sidel nos brindó un asesoramiento excelente y realizó una eficiente ejecución, de modo que nuestro producto pudo lanzarse en un corto periodo», asegura Mohammed Jasim, *Executive Manager* de Iraqi National for Food.

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 Heng Liu en F&H Communications para solicitarlas (la información de contacto se encuentra más abajo).

Para consultas editoriales, de publicidad y de patrocinio, por favor, comuníquese con:
F&H Communications
Heng Liu, consultor
Tel.: +49 (0) 89 12175 105
Correo electrónico: sidel@fundh.de

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



twitter.com/Sidel_Intl



linkedin.com/company/sidel



facebook.com/SidelInternational