

ARTIGO DE IMPRENSA

22/02/2018

COM DEMANDA EM ALTA, NANJING ZIQUAN INSTALA SEGUNDA LINHA PET COMPLETA DE ENCHIMENTO A QUENTE DA SIDEL



Nanjing Ziquan, um dos maiores co-packers da China, firmou mais um contrato com a Sidel para ampliar a capacidade de enchimento a quente em PET da Mizone, bebida funcional muito popular na China e cujo consumo está em plena expansão. A decisão de instalar a nova linha – que produz 36.000 garrafas por hora (gph) – se deve ao bom feedback de outra linha PET completa de enchimento a quente muito parecida, instalada em 2013. Com a nova aquisição, a fábrica da cidade de Nanjing (Nanquim) totaliza três linhas de enchimento a quente.

A Nanjing Ziquan é uma empresa da Shanghai Ziquan Beverage Company Limited, um dos mais importantes fabricantes de equipamentos originais (OEM, na sigla em inglês) da China. Fundada em abril de 2004, a companhia implantada no Nanjing Hi-tech Industrial Development Park ocupa uma área de mais de 56.000 m² e envasa em PET produtos de grandes marcas – Danone e Coca-Cola, entre outras – distribuídas na Grande China. Com capacidade para produzir 490 milhões de garrafas standard¹ por ano, a Nanjing Ziquan é um dos principais OEM da região e estava à procura de uma solução que respeitasse os altíssimos padrões de higiene exigidos por seu cliente, mas sem perder de vista a relação custo-benefício a fim de manter a trajetória positiva de sua rentabilidade. “A linha antiga, também instalada pela Sidel, vem mantendo uma eficiência operacional de mais de 95%, tendo inclusive sido modernizada para aumentar a velocidade de produção das garrafas de 600 ml de 30.000 gph para 34.500 gph”, explica a equipe de direção da Nanjing Ziquan. “Como o desempenho dessa primeira linha completa de enchimento a quente é

¹ A garrafa standard tem volume de 500 ml ou 600 ml. A garrafa de 1 L corresponde a duas garrafas standard.

Contato:

Relações Públicas
Tel.: +39 0521 999452
press@sidel.com

ARTIGO DE IMPRENSA

excelente e confiável, foi com grande prazer que confiamos o projeto de uma solução semelhante mais uma vez à Sidel.” As duas linhas são dotadas da sopradora Sidel SBO Resistente ao Calor (HR, na sigla em inglês) com 20 estações de sopro, enchedora a quente Sidel Matrix™ SF700, transportadores, rotuladora e embaladora. Esse equipamento fortalece a base instalada de linhas completas de enchimento a quente na fábrica da Nanjing Ziquan e aumenta a capacidade de produção da Mizone em garrafas PET.

Outro fator de grande importância na hora de escolher o fornecedor foi a reputação forjada pela Sidel na China, nas áreas de design higiênico e segurança dos alimentos. O ótimo desempenho em produção asséptica alcançado pela Sidel foi um argumento suplementar que confirmou a competência da empresa e reforçou sua credibilidade para levar a cabo projetos de aplicações complexas, como o enchimento a quente. Com mais de 1.000 soluções de enchimento a quente instaladas no mundo inteiro, a Sidel soma 45 anos de experiência comprovada com esse tipo de equipamento. “A expertise em embalagens PET e o conhecimento acumulado da Sidel em aplicações de enchimento a quente foram fatores decisivos para sua escolha como fornecedor da nova linha”, afirma a equipe de direção da Nanjing Ziquan. “O sucesso das enchedoras Sidel HR instaladas em sete linhas de outras fábricas da nossa empresa só fizeram reforçar a convicção de que a Sidel era a mais qualificada para o projeto de nova linha Mizone da Nanjing Ziquan”, acrescenta a equipe. As sopradoras Sidel HR permitem controlar fatores complexos, geralmente associados à produção com enchimento a quente, como a deformação da embalagem e a definição do melhor processo para garantir a qualidade da garrafa.

Em 2013, ano em que a Nanjing Ziquan instalou a primeira linha PET completa de enchimento a quente da Sidel (equipada com a primeira enchedora a quente Sidel Matrix instalada na Grande China), o mercado de bebidas funcionais se encontrava em franco crescimento. A instalação da primeira linha visava a ampliar a capacidade de produção do co-packer, enquanto o objetivo da linha mais recente era atender ao crescimento contínuo do mercado de bebidas funcionais na Grande China, que, segundo previsões, deve registrar uma taxa de crescimento anual composta (CAGR, na sigla em inglês) de 15% entre 2016 e 2020². Usada para envasar exclusivamente a bebida funcional Mizone, a segunda linha da Sidel foi instalada para antecipar o crescimento significativo da demanda por esse produto. A enchedora a quente Sidel Matrix SF700 da segunda linha oferece os mais altos padrões de higiene e confiabilidade operacional durante o enchimento, atendendo às demandas de produção de diversas bebidas, como chás, isotônicos e sucos, com e sem polpa ou partículas – em formatos que correspondem às exigências de produção. Suas válvulas de enchimento eletrônicas garantem a precisão dos volumes envasados e minimizam o desperdício de produto. Para evitar contaminação, não há contato entre a válvula de enchimento e o gargalo da garrafa. Além disso, todos os componentes que entram em contato com a bebida são fabricados em aço inoxidável 316L. O design da enchedora a quente Sidel Matrix e as válvulas de enchimento sem contato otimizam a segurança do produto durante todo o processo de envase.

Conclusão da equipe de direção da Nanjing Ziquan: “Graças à abordagem holística da linha de produção e ao fornecimento de uma solução completa sob medida, a Sidel nos ajudou a otimizar a operabilidade e os custos operacionais.”

² Euromonitor

ARTIGO DE IMPRENSA



Nota do editor: As imagens contidas neste documento têm caráter meramente ilustrativo e não devem ser usadas para reprodução. Se não estiverem anexadas cópias de alta resolução ao documento, entre em contato com Katherina Riesner da F&H Porter Novelli para solicitá-las (ver dados de contato abaixo).

Para assuntos relativos a conteúdo editorial, publicidade e patrocínio, entre em contato com:
F&H Porter Novelli
Katherina Riesner, Consultora Júnior
Tel.: +49 (89) 12175-180
E-mail: sidel@fundh.de

Para mais informações, fale conosco:
Sidel Group
Lucia Freschi, Gerente de Relações Públicas
Tel.: +39 0521 999452/Cel.: +39 3472632237
E-mail: lucia.freschi@sidel.com

ARTIGO DE IMPRENSA

Sobre o Sidel Group

Sidel Group é formada pela união de duas marcas sólidas, a Sidel e a Gebo Cermex. Juntos, somos líderes no fornecimento de equipamentos e serviços de acondicionamento de líquidos, alimentos, produtos para casa e cuidado pessoal em PET, lata, vidro e outros materiais.

Com mais de 37 mil máquinas instaladas em mais de 190 países, temos quase 170 anos de experiência comprovada, com forte enfoque em sistemas avançados, engenharia de linha e inovação. Nossos mais de 5 mil funcionários no mundo todo se empenham no fornecimento de soluções que atendam às necessidades dos clientes e potencializem o **desempenho** das linhas, produtos e negócios.

Para oferecer um alto nível de desempenho é necessário um **conhecimento** permanente dos desafios de nossos clientes e o compromisso de responder a esses objetivos únicos. Realizamos isso por meio do diálogo e do entendimento das necessidades dos mercados, produção e cadeias de valor. Para complementar, aplicamos nosso sólido conhecimento técnico e a análise inteligente de dados, a fim de maximizar todo o potencial de produtividade ao longo de toda a vida útil.

Chamamos isso de **Performance through Understanding**.

Saiba mais em www.sidel.pt e se conecte com a gente



blog.sidel.com



[linkedin.com/company/sidel](https://www.linkedin.com/company/sidel)



[facebook.com/SidelInternational](https://www.facebook.com/SidelInternational)



[youtube.com/user/sidel](https://www.youtube.com/user/sidel)



twitter.com/Sidel_Intl

Contato:

Relações Públicas
Tel.: +39 0521 999452
press@sidel.com