

ARTIGO DE IMPRENSA

Estudo de caso

16/06/2014

A MAIOR LINHA SIDEL COMBI PARA REFRIGERANTES DO MUNDO GERA ECONOMIA DE 17% NO CONSUMO DE ENERGIA NA REFRES NOW



A gigante argentina produtora de bebidas, Refres Now, investiu na maior linha Sidel Combi já construída para o envase de refrigerantes e, ao fazer isso, gerou uma economia no consumo de energia da ordem de 17%, além de melhorar significativamente a estabilidade da garrafa. Parte de uma linha completa, a Sidel Combi foi instalada na fábrica de envase em La Matanza como uma solução de alta tecnologia para embalagens tamanho família, cuja demanda na Argentina é grande no momento.

Em La Matanza, na província da Grande Buenos Aires na Argentina, a Refres Now tem uma das maiores instalações de produção de refrigerantes do mundo. A fábrica produz mais de dez diferentes produtos líderes de mercado por dia, engarrafando mais de 3,5 milhões de litros. A relação de trabalho da empresa com a Sidel, líder mundial no fornecimento de soluções PET para envase de líquidos, teve início em 2005 quando a Refres Now foi fundada. A linha completa, instalada recentemente, conta com uma Sidel Combi Eurotronica FMc e uma misturadora Sidel Starblend. A linha apresenta hoje a impressionante média de fluxo de produção de 30.000 garrafas por hora para as embalagens maiores de refrigerantes de dois litros e meio.

A linha Combi está equipada com 20 estações de sopro, 162 válvulas de enchimento com medidor de caudal eletrônico e 18 cabeçotes de fechamento. Motores sem escova e uma interface entre as funções de sopro e enchimento contribuem para economizar energia e melhorar a segurança. Por meio de um controle cuidadoso e preciso das tampas na máquina, são assegurados tanto a orientação correta como a qualidade do processo para reduzir ao mínimo os problemas de desperdício na tampadora. Mesmo para uma organização tão grande como a Refres Now, a instalação da linha Sidel Combi Eurotronica representou um enorme investimento, mas que já se mostrou compensador. Visto que a empresa está obtendo uma economia comparativa de 17% no uso de eletricidade na linha, a Refres Now está muito satisfeita com este desempenho e com o aumento da estabilidade do fundo da garrafa que se obteve, além de uma melhor distribuição de material. Estas garrafas de qualidade superior são portanto mais apropriadas para suportar as pressões do transporte e do manuseio através de toda a cadeia de suprimentos. Isto evita

Contato:

Relações Públicas
Tel.: +41 41 785 23 60
press@sidel.com

ARTIGO DE IMPRENSA

Estudo de caso

possíveis danos onerosos às garrafas que podem ocorrer devido ao aumento da pressão interna das garrafas de refrigerantes causado pelas condições climáticas na Argentina: temperaturas que podem atingir 45 °C com umidade relativa do ar chegando a 78%.

O sucesso da maior linha Sidel Combi do mundo fez com que a Refres Now visse a Sidel como um parceiro estratégico em sua atividade de envase. Como nunca antes, a empresa argentina está determinada a aproveitar-se da mais moderna tecnologia. Por isso, os donos da empresa, Orlando e Walter Canido, visitaram recentemente várias unidades de produção da Sidel na Europa para conferirem de perto a operação do sistema Sidel Matrix™. Eles visitaram instalações na França e na Itália para examinar seu potencial e constataram pessoalmente como a mais recente tecnologia da Sidel pode transformar a produção. Em resultado disso, a Refres Now analisa agora a melhor maneira de usar esta tecnologia de ponta e está colaborando de perto com a Sidel com o objetivo de manter sua posição de vanguarda no mercado interno da Argentina.





ARTIGO DE IMPRENSA

Estudo de caso

Nota do editor: As imagens deste documento são apenas para fins ilustrativos e não devem ser usadas para reprodução. Se não estiverem anexadas cópias de alta resolução ao documento, entre em contato com Chris Twigger da Shaw & Underwood PR para solicitá-las (ver dados de contato abaixo).

Para assuntos editoriais e de publicidade, fale com:
Shaw & Underwood PR
Chris Twigger, Diretor
Tel.: +44 121 454 5584 / Celular: +44 7795 423796
christwigger@shawandunderwood.co.uk

Sobre a Sidel

A Sidel é líder mundial no fornecimento de soluções PET para envase de líquidos. Nosso compromisso é ser o parceiro mais inovador, eficiente e confiável de nossos clientes, oferecendo soluções sustentáveis para a indústria de bebidas.

Com sede na Suíça, contamos com unidades de produção em 13 países e com 30.000 máquinas instaladas em mais de 190 nações em todo o mundo. Com mais de 3.400 funcionários em todo o mundo, fornecemos soluções ideais de envase em PET para água, refrescos, leite, produtos sensíveis, óleo comestível e bebidas alcoólicas, incluindo cerveja.

Nossa meta é agregar valor para nossos clientes, oferecendo-lhes A Better Match. Isto é, fornecer a solução personalizada que atenda exatamente às suas necessidades. Realizamos isso por meio de sistemas de produção confiáveis e flexíveis, que se adaptam facilmente aos desenvolvimentos do mercado e às tecnologias futuras, apoiados em serviços de valor agregado.

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

Mais informações em www.sidel.pt