

ARTIGO DE IMPRENSA

12/09/2023

A Sidel lança a sopradora mais rápida para frascos PET grandes com a EvoBLOW XL



A Sidel está demonstrando sua expertise em moldagem por sopro através do lançamento da ultrarrápida EvoBLOW XL para grandes frascos PET. A nova máquina estende os recursos de sopro da Sidel para garrafas PET de tamanhos de até 10 L e é adequado para os mercados de água, óleos comestíveis e alimentos.

Valendo-se dos seus mais de 40 anos de expertise em embalagem e moldagem por sopro, a Sidel ampliou sua gama de soluções de sopro com a nova EvoBLOW XL para frascos grandes. Com 75% das peças em comum com a [gama EvoBLOW](#), a solução dá seguimento ao desempenho comprovado da Sidel e foi projetada para vários mercados. Desenvolvimentos também estão em andamento para futuramente ampliar a tecnologia para incluir produtos enchidos a quente.

Com a constante mudança nas demandas dos consumidores, o setor de embalagens exige soluções que possam processar formatos maiores mantendo a facilidade de uso e ergonomia. A Sidel oferece maior flexibilidade para o setor de embalagens através do lançamento de sua nova sopradora para a produção de garrafas maiores com o mais alto nível de eficiência de produção. A EvoBLOW XL proporciona vantagens de qualidade da embalagem, segurança e sustentabilidade que também podem ser enfatizados com sua conectividade ao pacote de [software Evo-ON](#), que apoia os clientes na otimização de suas linhas de produção.

Alta produtividade e produção flexível

Disponível como solução independente ou combinada integrada, a EvoBLOW XL é uma máquina versátil que proporciona um elevado nível de qualidade e maior desempenho para uma ampla gama de formatos de garrafa de até 8 L a 10 L. Ela conta com configurações de forno flexíveis com uma ampla escolha de dimensões de gargalo de garrafa, demonstrando sua flexibilidade em processar muitos tipos de garrafas grandes. A EvoBLOW XL complementa os recursos de linha completa já existentes da Sidel para frascos grandes.

Contato:

TALA

Beth Milton, Account Manager

Tel.: +44 (0) 7940 270338

E-mail: beth.milton@teamtala.com

ARTIGO DE IMPRENSA

A EvoBLOW XL também atinge elevada eficiência de produção com as mais altas velocidades de sopro do mercado, chegando a 18.000 garrafas por hora (gph) e 98% de Eficiência Geral do Equipamento (OEE na sigla em inglês) comprovada. A nova máquina foi projetada para proporcionar um alto nível de flexibilidade para os clientes e oferece vários recursos atraentes para trocas de formato eficientes, garantindo facilidade de uso no processo. Por ser equipada com uma ferramenta integrada ergonômica de manuseio de molde, o posicionamento de moldes pesados é simplificado e garante segurança. Além disso, a unidade de armazenagem de moldes móvel oferece acesso rápido e seguro aos moldes próximo à máquina. A EvoBLOW XL também pode ser facilmente integrada a outras soluções da Sidel, como seu mais recente sistema de troca de formato ultrarrápido [Bottle Switch](#).

Uma solução econômica e sustentável

Visto que a demanda por rPET continua a crescer, a EvoBLOW XL foi desenvolvida para lidar com os desafios relacionados às diferentes qualidades de rPET e conta com capacidades de processo comprovadas de PET virgem a até 100% de rPET. Além disso, a EvoBLOW XL oferece aos clientes oportunidades de redução de peso que podem gerar economia significativa em relação aos custos do PET e minimizar as emissões de CO₂. Isso inclui a possibilidade de trocar de garrafas grandes de PEAD para PET para reduzir ainda mais a pegada de carbono. Vantagens adicionais de sustentabilidade também são obtidas através do novo design dos circuitos de sopro e válvulas que ajudam a reduzir o consumo de energia.

Além de ser uma solução sustentável, a EvoBLOW XL também ajuda na eficiência quanto aos custos, mantendo níveis impressionantes de eficiência com as maiores taxas de produção do mercado.

A mais alta qualidade de embalagem

A Sidel EvoBLOW XL assegura o processo de sopro ideal para garantir um design de garrafa atraente com alto desempenho e soluções fáceis de usar. A máquina emprega um processo e uma curva de sopro otimizados com seus novos e potentes circuito de sopro e válvulas para proporcionar distribuição de material perfeita na mais rápida velocidade com 1.500 gph por molde, garantindo baixa pressão de sopro e a mais alta qualidade das garrafas.

Descubra mais sobre a EvoBLOW XL da Sidel e sobre como ter acesso a esse tipo de suporte para a sua empresa no [site da Sidel](#).

Fim.



Contato:

TALA

Beth Milton, Account Manager

Tel.: +44 (0) 7940 270338

E-mail: beth.milton@teamtala.com



ARTIGO DE IMPRENSA

Notas do editor:

As imagens contidas neste documento têm caráter meramente ilustrativo e não devem ser usadas para reprodução. Clique [aqui](#) para acessar imagens de alta resolução para essa matéria.

Para assuntos editoriais, de publicidade e de patrocínio, entre em contato com a TALA:

Beth Milton, Executiva de Conta
Tel: +44 (0) 7940 270338
E-mail: beth.milton@teamtala.com

Contato:
TALA
Beth Milton, Account Manager
Tel.: +44 (0) 7940 270338
E-mail: beth.milton@teamtala.com

ARTIGO DE IMPRENSA

A Sidel é uma empresa de liderança global no fornecimento de soluções de embalagem para bebidas, alimentos, produtos de cuidados pessoais e domésticos em PET, lata, vidro e outros materiais.

Com base em nossa experiência comprovada de mais de 170 anos, damos importante contribuição para o desenvolvimento da fábrica do futuro, através de sistemas e serviços avançados, engenharia de linha, soluções ecológicas e outras inovações. Com mais de 40.000 máquinas instaladas em mais de 190 países, a Sidel conta com mais de 5.000 funcionários em todo o mundo que estão empenhados em fornecer soluções de equipamentos e serviços que atendam às necessidades dos clientes.

Estamos sempre atentos para compreender bem os desafios em evolução que nossos clientes enfrentam quanto aos negócios e ao mercado e nos comprometemos a satisfazer seus objetivos específicos de desempenho e sustentabilidade. Como parceira, aplicamos nosso sólido conhecimento técnico, *expertise* em embalagem e análise inteligente de dados para garantir produtividade vitalícia em seu pleno potencial.

Chamamos isso de **Performance through Understanding**.

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



youtube.com/user/sidel



[twitter.com/Sidel Intl](https://twitter.com/Sidel_Intl)



linkedin.com/company/sidel



facebook.com/SidelInternational

Contato:

TALA

Beth Milton, Account Manager

Tel.: +44 (0) 7940 270338

E-mail: beth.milton@teamtala.com