

ARTICLE DE PRESSE

18/01/2024

Sidel EvoFILL PET : l'ultime solution pour améliorer la qualité de l'eau avec une empreinte réduite



Sidel lance EvoFILL PET, sa nouvelle remplisseuse d'eau et de boissons plates. Le nouveau modèle compact offre une meilleure hygiène et qualité du produit, tout en favorisant une démarche de développement durable renforcée et un coût total de possession réduit.

Avec EvoFILL PET, Sidel, leader mondial des solutions d'emballage, franchit une nouvelle étape en matière de remplissage innovant. Peu encombrante, la remplisseuse fonctionne à des cadences de production élevées allant jusqu'à 90 000 bouteilles par heure (bph) avec une empreinte réduite de 15 %.

« La configuration simplifiée d'EvoFILL PET, qui inclut un nombre réduit de roues de transfert et une table avant et une unité de traitement plus compactes, facilite son fonctionnement, sa maintenance et son nettoyage », explique Tommaso Tegoni, Product Manager Filling chez Sidel. « Ces facteurs contribuent à une hygiène optimale, ce qui est très important pour tous nos clients. Son architecture unique fait d'elle la référence du secteur. »

Conçue pour répondre à la croissance du marché

Le secteur de l'eau connaît un essor fulgurant, notamment dans des pays tels que la Chine, l'Inde et la Turquie, où sa croissance rapide porte le développement du PET. Le choix des consommateurs en matière d'emballage dépend de différents facteurs, parmi lesquels l'ergonomie, le style de vie, la durabilité et les contraintes budgétaires. Les clients doivent également prendre en compte la législation locale, le positionnement des produits, la logistique ainsi que les perceptions changeantes des consommateurs. En particulier, la consommation de packs

TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

[+44 \(0\) 7791 741725](tel:+44207791741725)

ARTICLE DE PRESSE

familiaux est en hausse tandis que les formats à usage unique sont en déclin. La santé et les prix demeurent des critères essentiels de l'eau embouteillée¹.

Un environnement contrôlé pour une meilleure qualité

La conception ergonomique favorise la constance et la répétabilité des performances qui sont mises à la portée de tous les opérateurs. L'enceinte de remplissage réduite de la remplisseuse EvoFILL PET offre un environnement contrôlé pour le remplissage débitmétrique sans contact, garantissant la sécurité et la qualité des produits ainsi que la préservation de l'intégrité des bouteilles grâce à une manipulation en douceur du col. Comptant de 24 à 144 vanes de remplissage de différents pas et diamètres, EvoFILL PET peut traiter un large éventail de cadences et formats de bouteilles (de 0,1 litre à 10 litres).

Flexibilité dans de multiples configurations

Les changements de formats sont simplifiés aussi bien en manuel qu'en automatique et s'effectuent en moins de cinq minutes. La remplisseuse s'intègre aux systèmes complets Combi et Super Combi de Sidel et peut également être reliée à la plateforme d'intelligence numérique Evo-ON[®] pour suivre et améliorer tous les aspects associés à la performance et aux paramètres de la remplisseuse.

Productivité et durabilité renforcées

EvoFILL PET est conçue pour améliorer la productivité des lignes d'embouteillage d'eau PET. Son accessibilité renforcée permet des changements de formats et des opérations de nettoyage plus rapides, ce qui diminue les temps d'arrêt. Le nettoyage est également plus écologique : le système CIP intégré réduit la consommation d'énergie d'environ 25 %² ainsi que la consommation d'eau et de produits chimiques de 12 %³ pour le nettoyage externe. La compacité d'EvoFILL PET offre d'autres avantages en matière de développement durable. Elle nécessite moins de composants et donc moins d'opérations de maintenance.

Faible TCO garanti

Alliant nouveau design, coûts d'exploitation réduits et temps d'arrêt prévus limités, EvoFILL PET contribue à abaisser le coût total de possession (TCO). Sa conception robuste assure une durée de vie prolongée. Les clients peuvent ainsi compter sur sa fiabilité (avec un rendement jusqu'à 99 %) pour les années à venir.

Pour en savoir plus sur EvoFILL PET et découvrir le type de support dont votre entreprise peut bénéficier, rendez-vous sur le [site web de Sidel](#).

Fin

¹ (Sources : Mintel Market Sizes and Lightspeed/Mintel).

² Puissance installée réduite de 120 kW à 90 kW par rapport aux modèles précédents.

³ Évaluation selon processus COP en 3 étapes – orientation des bouteilles, dimensions moyennes de la remplisseuse (Dp2880).

Contact :

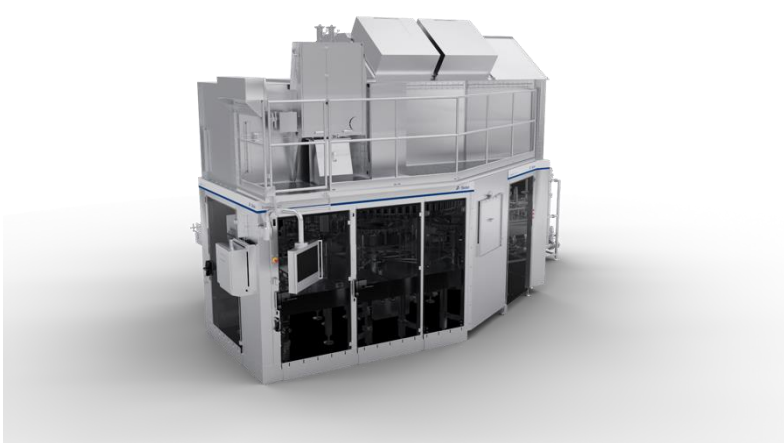
TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

[+44 \(0\) 7791 741725](tel:+44207791741725)

ARTICLE DE PRESSE



Remarques :

Sidel fait figure de pionnier en matière de remplissage PET depuis 1987, date de fabrication de sa première remplisseuse PET. Ses améliorations successives apportées dans la manutention et le remplissage électronique assurent à ses clients de garder une longueur d'avance sur ce marché exigeant.

Les images de ce document ne sont données qu'à des fins d'illustration et ne peuvent donc être reproduites. Veuillez cliquer ici pour accéder aux images haute résolution de cet article.

Pour toute question éditoriale, publicitaire et de sponsoring, veuillez contacter TALA :
Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

[+44 \(0\) 7791 741725](tel:+44207791741725)

Contact :

TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

[+44 \(0\) 7791 741725](tel:+44207791741725)

ARTICLE DE PRESSE

Sidel est un grand fournisseur mondial de solutions de conditionnement pour les boissons, les produits alimentaires et les produits d'hygiène du corps et de la maison en PET, canette, verre et autres matériaux.

Forts de plus de 170 ans d'expérience reconnue, nous contribuons à façonner l'usine de demain grâce à des systèmes et des services de pointe, à l'ingénierie de ligne, à des ECO Solutions et à d'autres innovations. Sidel a installé plus de 40 000 machines dans plus de 190 pays et compte plus de 5 000 employés dans le monde qui s'attachent à proposer des solutions d'équipements et de services répondant aux besoins des clients.

Nous veillons en permanence à comprendre l'évolution des défis commerciaux et du marché auxquels nos clients sont confrontés et nous nous engageons à répondre à leurs objectifs spécifiques en matière de performances et de développement durable. En tant que partenaire, nous nous appuyons sur nos solides compétences techniques, notre expertise en conditionnement et notre analyse de données intelligente pour veiller à optimiser la productivité des équipements sur toute leur durée de vie.

C'est ce que nous appelons **Performance through Understanding**.

Pour en savoir plus, rendez-vous sur www.sidel.com/fr et connectez-vous



youtube.com/user/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



linkedin.com/company/sidel



facebook.com/SidelInternational

Contact :

TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

[+44 \(0\) 7791 741725](tel:+44207791741725)