

PRESSEMITTEILUNG

18/01/2024

Sidel EvoFILL PET – Die ideale Lösung für eine bessere Wasserqualität bei geringerem Platzbedarf



Sidel bringt EvoFILL PET auf den Markt, eine neue Abfüllmaschine für Wasser und stille Getränke. Ihr kompaktes, modernes Design verbessert nicht nur die Hygiene und Qualität, sondern auch die Nachhaltigkeit und trägt zu einer Senkung der Gesamtbetriebskosten bei.

Mit EvoFILL PET hat Sidel, der führende Anbieter von Verpackungslösungen, wieder einmal eine Innovation in Sachen Abfüllung entwickelt. Diese platzsparende Abfüllmaschine kann bis zu 90.000 Flaschen pro Stunde abfüllen und kommt dabei mit 15 % weniger Stellfläche aus.

„EvoFILL PET zeichnet sich durch eine einfachere Konfiguration aus, sie hat weniger Transfersternräder, einen kompakteren Vordertisch und eine kompaktere Prozesseinheit, dadurch ist sie einfacher zu bedienen, zu warten und zu reinigen“, erklärt Tommaso Tegoni, Product Manager Filling bei Sidel. „Diese Faktoren tragen zu einer optimalen Hygiene bei, und die ist für unsere Kundschaft sehr wichtig. Ihre einzigartige Bauweise macht sie zur besten Maschine ihrer Kategorie.“

Wie geschaffen für einen stetig wachsenden Markt

Der Markt für Wasser wächst schnell, besonders in Ländern wie China, Indien und der Türkei, wo dieses Marktsegment den größten Anteil am PET-Wachstum ausmacht. Bei der Wahl einer Verpackung durch den Konsumenten spielen verschiedene Faktoren eine Rolle, z. B. ergonomische Anforderungen, Lebensgewohnheiten, der Wunsch nach Nachhaltigkeit und das Budget. Außerdem berücksichtigen die Kunden die lokale Gesetzgebung, die Produktpositionierung, die Logistik und die sich wandelnde Wahrnehmung der

TALA

Tel.: +44 (0) 7761 023564

claire.cunningham@teamtala.com

PRESSEMITTEILUNG

Verbraucher. So steigt beispielsweise der Verbrauch von Familienpackungen, während Einzelportionen rückläufig sind. Die wichtigsten Kriterien für abgefülltes Wasser sind nach wie vor die Gesundheit und der Preis.¹

Qualität durch kontrollierte Umgebung

Das ergonomische Design ermöglicht eine konstante und wiederholbare Leistung, die von Bedienern aller Qualifikationen erzielt werden kann. Das kompakte Gehäuse der EvoFILL PET sorgt für eine kontrollierte Umgebung bei der berührungslosen Abfüllung mit Durchflussmessern, wodurch die Produktsicherheit und -qualität garantiert wird und die Integrität der Flasche durch eine schonende Handhabung des Flaschenhalses erhalten bleibt. Mit 24 bis 144 Abfüllventilen, verschiedenen Teilungen und Fülldurchmessern kann EvoFILL PET mit Flaschengrößen von 0,1 bis 10 Litern und unterschiedlichen Geschwindigkeiten eingesetzt werden.

Mehr Flexibilität durch unterschiedliche Konfigurationen

Die Umstellung auf ein anderes Format ist noch einfacher geworden, egal ob im manuellen oder automatischen Modus, und kann in weniger als fünf Minuten durchgeführt werden. Die Abfüllmaschine lässt sich in die Komplettsysteme Combi und Super Combi von Sidel integrieren und kann auch mit der intelligenten digitalen Plattform Evo-ON® von Sidel verbunden werden, um alle Aspekte der Abfüllparameter und der Leistung zu überwachen und zu verbessern.

Mehr Produktivität und Nachhaltigkeit

EvoFILL PET wurde zur Steigerung der Produktivität von Wasserabfüllanlagen entwickelt, die mit PET-Flaschen arbeiten. Da die Maschine besser zugänglich ist, können Formatwechsel und Reinigungsarbeiten schneller durchgeführt werden, was die Standzeiten reduziert. Auch die Reinigung ist jetzt umweltfreundlicher: Das integrierte CIP-System senkt den Energieverbrauch um ca. 25 %², und bei der Außenreinigung (COP) sinkt der Wasser- und Chemikalienverbrauch um 12 %³. Die kompakte EvoFILL PET hat noch mehr Vorteile in puncto Nachhaltigkeit, da sie mit weniger Komponenten auskommt und somit weniger Wartungsarbeiten erfordert.

Garantiert niedrigere Gesamtbetriebskosten (TCO)

Das moderne Design der EvoFILL PET, niedrigere Betriebskosten und kürzere planmäßige Standzeiten ergeben in der Summe niedrigere Gesamtbetriebskosten (TCO). Die Bauweise der EvoFILL PET ist robust und auf eine lange Lebensdauer ausgelegt, sodass der Kunde jahrelang mit einem zuverlässigen Betrieb rechnen kann – bei einem Nutzungsgrad von bis zu 99 %.

Weitere Informationen über EvoFILL PET und wie Sie diese Lösungen für Ihr Unternehmen nutzen können, finden Sie auf der [Sidel-Website](#).

Ende.

¹ (Quellen: Mintel Market Sizes und Lightspeed/Mintel)

² Installierte Leistung von 120 kW auf 90 kW im Vergleich zu früheren Modellen

³ Bewertung auf der Grundlage eines 3-stufigen COP-Reinigungsprozesses (Cleaning out of Place) – Flaschen, Abfüllanlage durchschnittlicher Größe (Dp2880)

Kontakt:

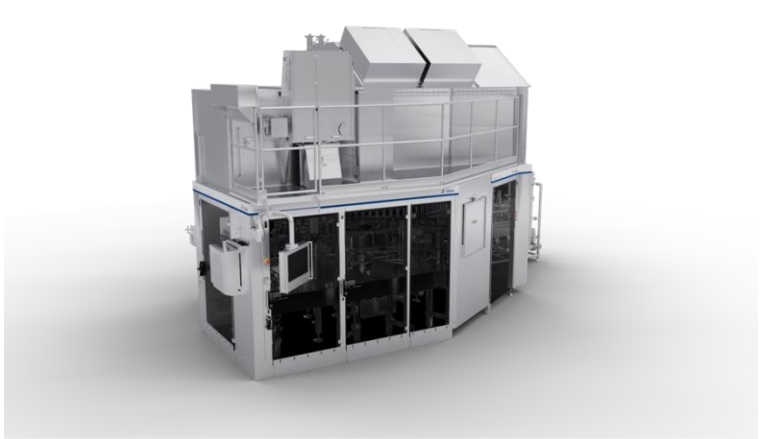
TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

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

PRESSEMITTEILUNG



Hinweis des Herausgebers:

Die Firma Sidel ist ein Vorreiter auf dem Gebiet der PET-Abfüllung seit der Markteinführung ihrer ersten PET-Abfüllmaschine im Jahr 1987. Die darauffolgenden Verbesserungen beim Handling und bei der elektronischen Abfüllung sicherten den Kunden von Sidel stets einen Wettbewerbsvorteil auf diesem anspruchsvollen.

In diesem Dokument enthaltene Abbildungen dienen lediglich der Information und sind nicht für die Reproduktion bestimmt. Klicken Sie hier, um hierzu hochauflösende Bilder zu erhalten.

Für Anfragen zu Beiträgen, Anzeigen und Sponsoring wenden Sie sich an TALA:

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

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

Kontakt:

TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

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

PRESSEMITTEILUNG

Sidel ist ein führender weltweiter Anbieter von Verpackungslösungen aus PET, Metall, Glas und anderen Materialien für Getränke, Lebensmittel, Haushalts- und Körperpflegeprodukte.

Gestützt auf mehr als 170 Jahre anerkannter Erfahrung tragen wir mit Spitzentechnologie und modernsten Serviceleistungen, mit Anlagen-Engineering, ECO-Lösungen und anderen Innovationen zur Gestaltung der Fabrik der Zukunft bei. Sidel hat mehr als 40.000 Maschinen in über 190 Ländern installiert, und unsere über 5000 Mitarbeiter engagieren sich weltweit leidenschaftlich für die Lieferung von Maschinen und Serviceleistungen, die dem Bedarf der Kunden genau entsprechen.

Wir stellen kontinuierlich sicher, dass wir die sich entwickelnden geschäftlichen Herausforderungen und Marktanforderungen unserer Kunden verstehen, und setzen uns für die Erreichung ihrer einzigartigen Leistungs- und Nachhaltigkeitsziele ein. Als ihr Partner nutzen wir unser solides technisches Wissen, unser Verpackungs-Know-how und intelligente Datenanalysen, um das Produktivitätspotenzial ihrer Anlagen über die gesamte Lebensdauer voll auszuschöpfen.

Wir nennen das: **Performance through Understanding.**

Mehr Infos unter www.sidel.com/de und setzen Sie sich mit uns Verbindung



youtube.com/user/sidel



linkedin.com/company/sidel



twitter.com/Sidel_Intl



facebook.com/SidelInternational

Kontakt:

TALA

Jessica Friend Bartlett, Account Director

jessica.friendbartlett@teamtala.com

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