

2016 年に向けた再密封可能な XO の飲料缶エンド次期世代技術

ミュンヘン、2015 年 1 月 28 日 / PR ニュースワイヤー /

ドイツ ミュンヘンに本社を置く [XOLUTION GmbH](#) は、2 年前に再密封可能な飲料缶エンドを世界市場に向けて成功裏に紹介しましたが、今回は、**次期世代缶エンドと XO の技術に対する世界的な需要の高まりに対応するため、2016 年の生産能力を大幅に増強することを発表しました。**

マルチメディア・ニュースリリースは下記でご覧になれます。

<http://www.multivu.com/players/English/7428951-xo-resealable-beverage-can/>

XO システムは、飲料缶を複数回再密封することができ、好きな時に飲むことを可能にした画期的なソリューションです。1 度しか開けることのできないお馴染みの飲料缶と異なり、XO システムの飲料缶は、缶を再度閉じて次回飲む分を残しておける一体型プラスチック開口機構を備えた蓋がついています。車の運転中、スポーツ中、あるいは買い物の最中、飲み物は、缶からこぼれることなく、滴ることなく、缶の中に埃や虫が入ることなく、炭酸も抜けずに新鮮な状態を完全に保つことができます。

この XO 密封システムは、200 ミリリットルから 1 リットルまでの缶を対象にした画期的な新製品開発です。この「使いやすい」開口機構は、一体化した開／閉タブを引き上げるだけで機能し、飲む時には後ろにスライドさせ、閉じるには前にスライドさせます。**再密封可能な缶は、圧力に影響されず、炭酸が抜けず、液体が漏れません。**不正開封を防ぐ封印が開口タブを覆って保護しており、初めて開けられる時に破れることで、消費者に対してその缶が一度も開け

られたことがないことを保証します。XO の高速流量により、全く新鮮な飲料体験を高めています。再密封可能な XO 缶エンドは様々な製品に適しており、設備投資の必要なく、既存の充填ラインで加工可能です。

XOLUTION の CEO である Marc von Rettberg 氏は、次のようにコメントしています。「飲料用缶に対する最も厳しい要求にさえ耐えることのできる現在の XO の再密封可能なエンドデザインを作成し、完成するために、4 年以上の月日を集中的な R&D に費やしました。当社は、現在の XO の缶エンドが、様々なブランドや飲料缶産業にとって、ゲーム・チェンジャーとなるための全ての資質を備えていると確信しています。消費者はどんな場所に行く時も、お気に入りの缶飲料を持参したいのです。」

この次世代技術の新しい特徴の一つは、XO の缶エンドの**総重量と積み重ね高さの削減**を可能にするより少なくてすむ薄いプラスチック部品です。最先端のプラスチック技術が、**高温殺菌と熱充填をサポートするため**、充填工程中の熱耐性強化に取り入れられています。**XO の缶エンドで充填された飲料缶の保存期間は、12～18 ヶ月と見込まれます**。さらに、次世代 XO 缶エンドは、**CDL®、SuperEnd®、OLOF®などの直径 202（直径 52 ミリ）の次世代外形をサポートすることになります**。直径 200、204、206、209 に対する生産能力も 2017 年に向けて準備中です。加えて、この新しい XO 缶エンドは**流量／注入速度を増加**する一方で、顧客が**より安全に簡単に使えるように新たにフレキシブルな 2 段階開口・ロック機構**を備えています。**XO 缶エンドは標準のブラックだけでなく、顧客の好みに応じてどのような色でも対応可能です**。

世界中の国際的および地域的な飲料ブランドからの XO 缶エンドへの高まる需要に応じるために、**2016 年に XOLUTION は年間生産能力を 4 億個に増加する予定です**。XOLUTION は、独自の取り組みや世界各地の国際的な生産ライセンス契約を結んだパートナーを通じて、世界規模の需要に基づいてさらに生産能力を高めることに取り組んでいます。

ORORA Limited の常務取締役兼最高経営責任者であり、XOLUTION のオーストラリアとニュージーランドにおける独占販売パートナーである Nigel Garrard 氏は次のように述べています。「XO の再密封可能な缶エンドは、当社の顧客に多大な利益と機会を提供しています。XO は、現在市場に出回っているほとんどの充填製品に対応しているため、生産ライン変更や設備投資はほとんど必要ありません。そして、その細長いデザインのため、缶の中の液体量も変わりません。この差し込み式という構想により、XO の缶エンドは既存の SOT/LOE ラインと同時に併用して用いることができ、充填速度が減速することがありません。」

XOLUTION GmbH は、2003 年に設立されました。同社は、主に Inventages（世界最大の生命科学、栄養、健康に重点を置くベンチャー企業）から出資を受けており、現在はアメリカ、中国、ロシア、バルト諸国に販売／駐在員事務所を持ち、同社の積極的な拡大計画を推進しています。

XOLUTION および XO 密封システムに関する**プレス向け問い合わせ先**：メール press@xolution.com または、電話+49-(89)-62-83-299-0

<http://www.xolution.com>

<http://www.facebook.com/XOcans>

<http://www.youtube.com/user/XOcans>

CDL®、SuperEnd®、OLOF®、Tetrapak®は、その各所有者による登録商標であり、著作権で保護されています。XO®は、XOLUTION GmbH の登録商標です。無断複写・転載を禁じます。