

2016년 위한 차세대 XO 재밀봉 음료수 캔 엔드 기술

(원헌 2015년 1월 28일 PRNewswire=연합뉴스) 독일 원헌에 본사가 위치하며, 2년 전 재밀봉 음료수 캔을 국제 시장에 출시하고 성공을 거둔 바 있는 XOLUTION GmbH(<http://www.xolution.com/>)가 국제적으로 증가하는 XO 기술 수요를 충족시키고자 차세대 캔 엔드를 출시하고, 2016년을 위해 생산 능력을 크게 증가하기로 했다고 발표했다.

멀티미디어 배포 자료 보기:

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

XO 시스템은 음료수 캔을 여러 번 재밀봉해 나중에 여유있을 때 다시 음료를 마실 수 있도록 하는 혁신적인 음료수 캔 솔루션이다. 한 번 열면 재밀봉이 불가능한 익숙한 음료수 캔과 달리, XO 기술이 적용된 음료수 캔에는 나중에 다시 마실 수 있도록 재밀봉하고 분배할 수 있는 통합 플라스틱 열기 기체가 적용된 뚜껑이 부착된다. 운전 중이거나 스포츠를 하거나 쇼핑을 할 때, 이 캔을 사용하면 음료를 쏟거나, 흘리거나, 먼지나 벌레가 캔에 들어가는 것을 방지하면서 더할 나위 없이 상쾌한 탄산 음료를 즐길 수 있다.

XO 밀봉 시스템은 200ml부터 1리터에 이르는 다양한 용량의 캔을 위한 혁신적인 신제품이다. 이 시스템의 ‘사용자 친화적인’ 열기 기체는 간단하다. 통합 개폐 끈을 당긴 다음, 음료를 마시고 싶으면 그 끈을 뒤로 밀고, 캔을 밀봉하고 싶으면 그 끈을 앞으로 밀면 된다. 재밀봉된 캔은 압력 안정적이며, 기체는 물론 액체도 전혀 새지 않는다. 쉽게 조작이 안 되는 봉인이 열기 끈을 덮어 확보하고, 처음 캔을 열었을 때 끊긴다. 따라서 소비자들은 한 번도 열린 적이 없는 캔이라고 안심할 수 있다. XO의 높은 유동률은 음료를 마시는 완전히 새로운 경험을 증대시킨다. 재밀봉 XO 엔드는 다양한 제품에 적합하며, 병행 투자나 자본 투자를 수정하지 않고도 기존 필링 라인에서 처리 가능하다.

XOLUTION CEO Marc von Rettberg는 XO와 관련해 “가장 엄격한 음료수 캔 수요조차도 만족시킬 수 있는 현 XO 재밀봉 엔드 디자인을 개발하고 완료하기까지 4년 넘게 집중적인 R&D 노력을 기울였다”라며 “현 XO 엔드가 브랜드와 음료수 캔 업계의 판도를 바꿔놓을 만한 모든 자격을 갖췄다고 확신한다. 소비자들은 어디를 가든 자신이 가장 좋아하는 캔 음료를 가져갈 수 있기를 원할 뿐”이라고 언급했다.

차세대 제품의 새로운 특징으로는 XO 엔드의 쌓기 높이뿐만 아니라 총 중량까지 줄이는 더 적고, 더 얇은 플라스틱 부품이 있다. 또한 고온 저온살균과 핫 필링을 지원하고자 필링 과정

중에 열저항을 높이기 위해 최첨단 플라스틱 기술도 통합했다. XO 엔드가 적용된 음료수 캔의 유통 기한은 12-18개월이다. 그뿐만 아니라 차세대 XO 엔드는 CDL(R), SuperEnd(R) 및 OLOF(R) 등 지름 202 제품을 위해 차세대 셀 프로파일도 지원할 예정이다. 지름 200, 204, 206, 209의 생산 능력도 2017년을 대비하여 준비 중이다. 새로운 XO 엔드는 음료가 흐르는 속도와 음료를 붓는 속도를 높이고, 제품 안전성을 높이고 사용자의 손쉬운 처리를 보장하고자 새롭고 유연한 2단계 개폐 기제를 시행한다. XO 엔드는 기본이 되는 검정색뿐만 아니라 고객의 선호도에 따라 맞춤 색깔로 판매된다.

XOLUTION은 전 세계 국제 및 지역 음료 브랜드에 대한 증가하는 XO 엔드 수요를 충족시키고자 2016년 1월부터 생산 능력을 연간 4억 개로 증가시킬 예정이다. XOLUTION은 자체 노력을 통해서 또는 전 세계 국제 생산 라이선스 파트너들을 통해서 국제 수요에 따라 생산 능력을 더욱 늘리는데 전념하고 있다.

ORORA Limited의 상무이사 및 최고 책임자이자, 호주 및 뉴질랜드에서 XOLUTION의 독점 유통 파트너인 Nigel Garrard는 “XO 재밀봉 캔 엔드는 자사 고객들에게 중요한 혜택과 기회를 제공한다”라며 “XO는 시중에 나와 있는 대부분의 기존 필링 라인과 호환되며, 라인 변경이나 자본 투자를 거의 또는 전혀 필요로 하지 않다. 또한 날렵한 디자인 덕분에 캔에 들어가는 액체의 양을 바꿀 필요가 없다. XO 엔드는 드롭인 컨셉 덕분에 기존 SOT/LOE 라인과 나란히 함께 사용 가능하며, 필링 속도를 늦출 필요가 없다”고 말했다.

2003년에 설립된 XOLUTION GmbH는 Inventages(세계 최대의 생명 과학, 영양 및 웰빙 벤처 자금 회사 중 하나)로부터 대부분의 자금 지원 받았으며, 미국, 중국 및 러시아/발트해에 판매/대리점을 설치하고 공격적인 확장 계획을 시행하고 있다.

XOLUTION 및 XO 밀봉 시스템 관련 매체 문의는 아래 연락처로 문의한다.

press@xolution.com 또는 전화: +49 (89) 62.83.299.0

www.xolution.com

www.facebook.com/XOcans

www.youtube.com/user/XOcans

CDL(R), SuperEnd(R), OLOF(R), Tetrapak(R)은 각각 해당 소유주의 등록 상표이며, 저작권 보호를 받는다. XO(R)는 XOLUTION GmbH의 등록 상표다. 모든 권리 보호.