



Roving Blue 목표:

- 고급 오존 기반 수질 정화 구성요소 및 시스템의 혁신적인 공급 업체로서의 입지를 확립하고 성장시키는 것을 목표로 삼습니다

Roving Blue (주).

5220 St. Patricks Rd.

Lena, WI 54139

전화번호.(920)621-2163

(주)Roving Blue는 오존 기반 수질 정화 구성요소 및 시스템을 제조 및 공급합니다. 오존은 산소의 형태중 하나입니다. 매우 효과적인 살균제이며 강력한 산화제입니다. 실제로 염소보다 강하며 수질 정화, 물 및 폐수 재활용 및 식품 생산에 전세계적으로 사용되고 있습니다.

오존을 만들기 위해서는 산소가 필요합니다. 이것은 일반적으로 공기 또는 병에 든 산소 가스의 산소를 사용하는 "코로나 아크 (corona arc)"라는 방법을 사용하여 얻을 수 있습니다. Roving Blue의 오존 기술은 전해질입니다. 저희는 물 자체의 산소에서 오존을 만듭니다. 물인 H2O에서 "O"를 통해 만드는데는 됩니다.

경쟁업체



- 코로나 아크
- 공기 펌프
- 공기 건조제
- 공기 버블러/벤츄리
- 보조 O2
- 오프 가스 (off-gassing) 문제
- 에너지 집약적
- 부피가 큼
- 비용 > \$1,000 USD

Roving Blue



- 전해액
- 움직이는 부분이 없다.
- 낮은 전압
- 최소 가스 배출
- 효율적인 에너지
- 소형, 소형
- 비용 <\$ 1,000 USD

3가지 종류의 제품이 있습니다.
모두 각 부문에서 혁신적이죠:



부문#1 - 휴대용 정수 시스템 :

MVP™는 장기간 (최대 150 명)의 사람들을 지원할 수 있는 휴대용 정수 시스템입니다.

시장 :

재해 구호, 인도적 구호, 군대

특징:

- 턴키 시스템 - MVP는 완벽한 시스템으로 견고한 방수 케이스에 보관됩니다.
- 분당 1.8 리터 (물 병 3 개)를 생산합니다.
- 경량; 무게는 25 파운드 미만입니다. (11.3 kg)
- 오프 그리드 가능; 시스템은 AC 또는 10-30V DC를 통해 전원 공급이 가능합니다.
- 리튬 철 인산염 (LIPO) 배터리 팩 및 충전기 포함
- 필터 교환 사이에 800 갤런 또는 3000 리터
- 선택 가능한 태양 전지판
- [여기를 클릭하시면 더 많은 정보를 보실 수 있습니다.](#)

이점:

- 생수에 비해 최대 94 %의 비용 절감
- 안전성 향상 (물류 팩 축소)
- 새로운 역량 : 자율적인 재공급
- 이중 용도; 출력물에는 살균 기능이 있습니다 - 표면, 장비, 방광, 잠재적 상처
- 가벼운 무게는 무인 항공기 또는 낙하산을 통한 낙하 허용



부문#2 - 휴대용 포켓 정수기

O-Pen™은 세계에서 가장 진보 된 포켓 정수 시스템이며 오존을 처음으로 판매합니다.

시장 :

비즈니스 또는 휴가 여행자, 야영 자, 등산객 액세서리 키트 포함

특징:

- 휴대하기 매우 편함; 무게는 30g, 4.44cm x 1.27cm
- 독보적으로 탁월한 기술; 다른 펜 정수기는 자외선을 사용합니다 (물은 완벽하게 깨끗해야 합니다)
- 충전식 USB (USB 케이블 포함), 충전 당 최대 30회 사용
- 미국 정부 승인 : USDA, FDA, EPA; 오존은 안전하고 효과적이다.
- 추가 화학 물질 필요 없음
- 빠름; 1분안에 .5L 또는 16oz를 정화합니다.
- [여기를 클릭하시면 더 많은 정보를 보실 수 있습니다.](#)

이점:

- 여행 할 때 마음이 안정; 수돗물을 마셔도 안전합니다 (레스토랑, 크루즈 선박, 호텔 객실 등)
- 냄새를 제거하고 물의 맛을 향상시킵니다.
- 낭비 없음; 플라스틱 병 없음



부문#3 - 가정용 오존 가전제품:

Ozo-Pod 10™은 부엌에 오존 흠의 세척 및 소독 능력을 제공합니다.

시장:

가정용 주방 액세서리 판매점, 백화점 (맞춤 포장 가능)

특징:

- 작고 쉽게 보관할 수 있습니다. 단 3 "X 1"(7.6 cm X 2.5 cm)이며 무게는 13.2 oz에 불과합니다. (.02 kg)
- 조용한 작동
- 경쟁 우위의 기술; 다른 유닛은 코로나 아크 기술을 사용하여 효과적이기에 좋지 않은 더 많은 오존 가스를 방출합니다
- 110-220V AC 전원 공급 장치 포함
- 정부의 광범위한 수용 : USDA, FDA, EPA; 오존은 안전하고 효과적입니다.
- 추가 화학 물질 필요 없음
- 빠름; 1 분 안에 10L 또는 2.64갤런의 물을 1 ppm 오존 수준으로 상시킵니다.

이점:

- 식품 안전; 오존수 행굼은 식품 및 채소에 살모넬라균 및 대장균 같은 유해생물을 제거합니다
- 오존은 제초제와 잔류 농약을 분해합니다
- 냄새를 제거하고 물의 맛을 향상시킵니다.
- 이렇게 많은 용도! 오존수는 주방 스폰지와 세면 도구를 위생 처리하고 탈취하며 의류, 애완동물 등을 탈취합니다.



부문 #4 – 상업용OEM 부품:

Ozo-Pod 및 Ozo-Flow™는 오존의 산화 및 위생 처리능력을 OEM 장비 제조업체에 쉽게 통합된 침수 및 유량 어플리케이션에 제공합니다.

시장:

OEM 물 / 음료 / 낙농 장비, 수경법, 식품, 야채 가공, 수족관, 수경법, 의료 / 치과

특징:

- 포드에서 사용할 수 있는 3 가지 소형 크기, 하나는 Ozo-Flow™
- 조용한 작동
- 경쟁 우위의 기술; 다른 유닛은 코로나 아크 기술을 사용하고 더 많은 오존 가스를 방출합니다.
- 110-220V AC 전원 공급 장치 포함
- 탱크에 넣거나 인라인으로 놓을 수 있음
- 매니 폴드에 더 많은 전력을 공급할 수 있습니다.
- 정부의 광범위한 수용 : USDA, FDA, EPA; 오존은 안전하고 효과적이다.
- 추가 화학 물질 필요 없음

이점:

- 용존 오존이 함유된 물은 상당한 양의 박테리아, 바이러스 및 생물막을 제거합니다. 많은 화합물 (철 및 염소)이 산화되어 쉽게 제거됩니다
- 냄새를 제거하고 물의 맛을 향상시킵니다.
- 오존수는 표면과 물줄을 위생 처리하고 탈취합니다.



회사 연혁:

2012:

- 첫 번째 프로토타입은 알래스카 야생에서 10인으루 이루어진 그룹을 30일동안 지원합니다.



2013:

- SHOT Show, 라스베가스에서의 "고객의 소리" 시장 조사
- 2차 프로토타입 개발



2014:

- 위스콘신 주지사의 사업 계획 경연 대회 3 위
- 클린테크 경쟁 준결승
- 아프리카에서 4번째 프로토타입 현장 테스트
- 제기 된 자금 지원. 법인 설립



2015:



AEWE (Army Expeditionary Warrior), SOCOM (특수 작전 사령부), 현장 실험 : Camp Roberts, CA; Fort Benning, GA; 무스카타크, 인디애나
 Autodesk의 "Entrepreneurial Impact Partner"
 기업 웹 사이트, 유튜브 채널, 영업 조직, 소셜 미디어 (Twitter, LinkedIn 등) 개발 실시된 특허 검색; 특허 출원; 제품 출시 MVP - 모델 "A"

2016:

- 국방 연맹 "국방 장관"수상작
- Pocket 정수기 "O-Pen™"을 소개합니다.
- 태국 "사라 부리 (Saraburi)"의 "크림슨 바이퍼 (Crimson Viper)"의 운영
- RIMPAC, "PACMAN I", 하와이 벨로스 공군 기지
- 천사 자금 확보
- Nephros Ultrafilter를 통한 전세계 독점
- ISO와 제조계약 : 13485 : 2003 인증 시설
- 위스콘신 엑스포텍 졸업식 및 IMAG (국제시장 접속 용자) 수상
- 인도 무역 사절단 참가자(위스콘신 경제 개발 공사)



2017:



- WEDC UAE 무역 사절단 참가자
- WQA 무역 박람회 출품자 및 상용 제품 라인 출시
- Ozo-Flow™ 컴포넌트 프로토 타입 제공
- 완제품 창고에 재고가있는 모든 제품
- 아시아 상업화 파트너를 모집하는 WEDC 일본 무역 사절단과 한국 무역 협회

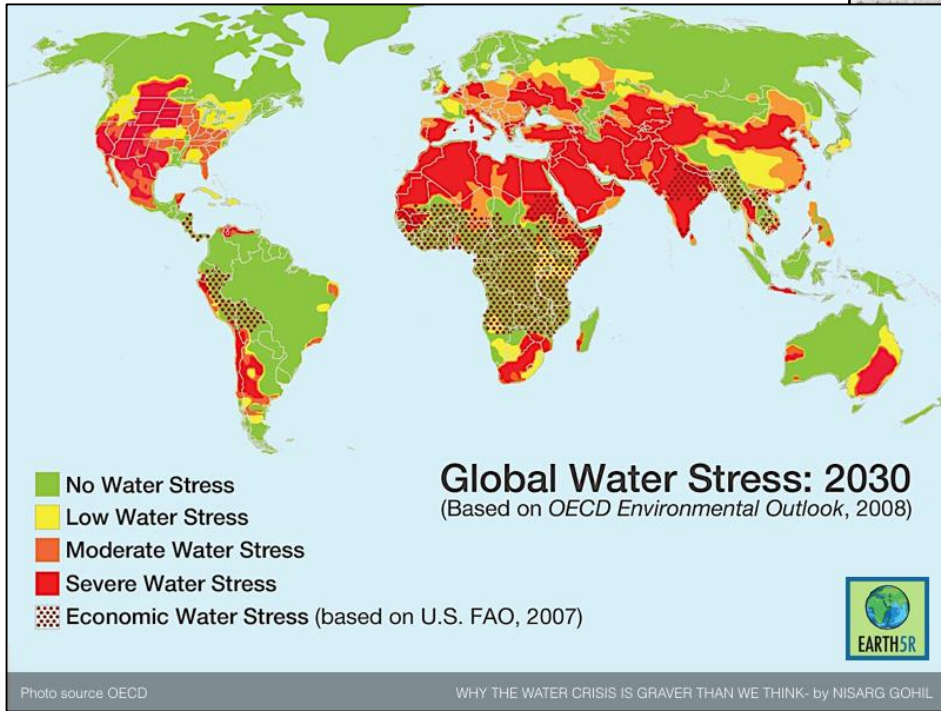


2018:

- JWA 군용 차량 통합 운동, Granwoehfer, 독일 / MVP-TK 시제품

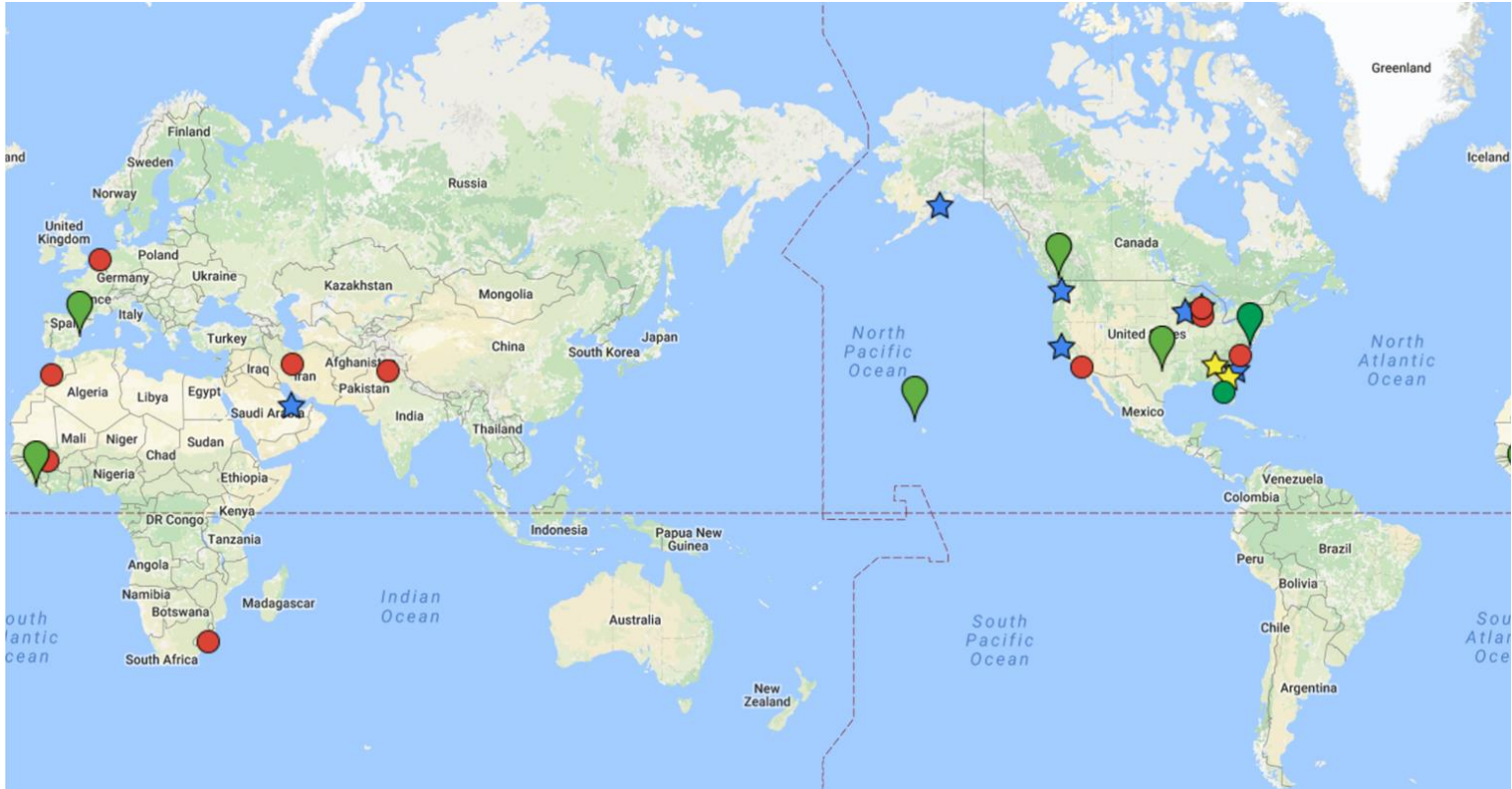


Roving Blue 제품은 주요 글로벌 트렌드에 대한 해답을 줍니다. 대수성은 말라가고 있으며 2025년까지 전세계 인구의 절반 이상이 심각한 물 부족에 시달릴 것입니다.



가정의 개인부터 농업 생산자와 가공업자, 산업 제조업체에 이르기까지 사회의 모든 측면이 물 사용과 지속가능한 방식으로 재사용에 중점을 둘 것입니다. 해결책의 일환으로 우리와 함께하십시오.

(주)Roving Blue는 9개국에 26개의 파트너를 두고있습니다. 전세계적으로 추가 상용화 파트너를 찾고 있습니다.



녹색 = 서비스 대리점, 빨간색 = 훈련된 영업 사원, 파란색 = 대리점, 노란색 = EZ 딜러

Roving Blue 팀:



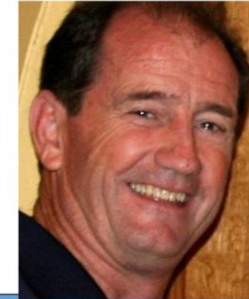
마리아나 야나 드마이어. CEO. 30년간 마케팅 및 커뮤니케이션 회사, 해양사업, 금융사업(모두 스타트업)을 경영하고 총괄. 이메일: yana@rovingblue.com 전화번호: (920)621-2163



제임스 길멧, CFO. 집은 35년간 7개의 성공적인 스타트업과 25년간 상업 및 모기지 뱅킹회사를 지휘하며 7천만불 상당의 가치가 있는 모기지 은행 회사를 설립. 이메일: jim@rovingblue.com 전화번호:(920)676-0101



멜리아나 멜리 루셔, 전국 영업부장. 멜리는 22년간 영업, 프로젝트 펀딩, 및 SNS/인터넷 전문가로 경험을 쌓음. 이메일: meli@rovingblue.com 전화번호: (843)259-0010



토마스 터커 삼편, 군인/정부 영업부장. 20년간 미국 특수부대인 SEAL에 복무하였으며 2000년에 은퇴한 후 SEAL팀 3의 지휘관으로 있음. 이메일: tucker@rovingblue.com 전화: (727)-331-1058



“목마른 세상을 위한 깨끗한 물”™

(주)Roving Blue

5220 St. Patricks Road

Lena, WI 54139

전화번호. (920) 621-2163

info@rovingblue.com

www.RovingBlue.com