

## 더 넓은 공간. 더 큰 용량. 다각화된 기술. 단일 자동차 프로젝트에서 결합된 다양한 초음파 응용 장비

플라스틱 용접

금속 용접

절단

세척

스크리닝



01

Shelby Township (USA), 2018/6

2019 RAM 트럭 프로젝트(1500 및 2500 시리즈)는 Telsonic Ultrasonics Inc.와 수많은 회사가 협력하여 탄생하였습니다. Telsonic은 협력을 통해 All-New 2019 RAM 1500/2500에 필요한 RAM을 정확하게 제조할 수 있었습니다. 프로젝트가 시작되기 전부터, Telsonic Ultrasonics Inc.에서는 자동차 분야를 포함한 혁신적 솔루션을 개발한 고객 중심의 기업이라는 큰 이점을 가지고 있었습니다.

이 프로젝트에 많은 비용이 투자되었습니다. 하지만, Telsonic은 처음부터 이 프로젝트의 중요성을 인지하고 있었습니다. 도어 패널, 범퍼 커버 패널, 대시 보드, 루프 라이너의 경우, 본 프로젝트 파트너가 경적, 펀치 및 모루 세트, 피더 및 변환기 수백 개를 설치한 경험이 있습니다. 또한, MAG 초음파 제너레이터를 100개 이상 설치하였습니다.

추가적으로 사용된 Telsonic 장비는 다음과 같습니다.

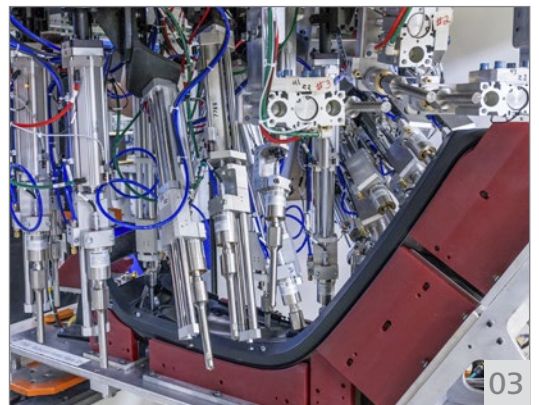
- 740e 진동 용접기 2대와 진동 공구 2대를 사용하여 후드 개구부와 하우징 캡 제조
- 글러브 박스 및 무릎 보호 장치 제조를 위한 진동 공구를 포함하는 진동 용접기(730e)
- 조수석 에어백 슬라이드 제조용 진동 용접기(930e)

Telsonic 직원들의 고심 끝에 탄생한 일련의 장비들은 고객 여러분의 기대를 뛰어넘을 뿐만 아니라 고품질 제품과 서비스를 제공할 수 있도록 합니다. Telsonic 내부와 파트너사가 한 팀을 이루어 고객 여러분을 위해 열심히 일한 덕분에 우리는 «Powerhouse of Ultrasonics»이 될 수 있었습니다.

Dana Killeen, 마케팅 커뮤니케이션 팀, Telsonic Ultrasonics Inc.



02



03



04

- 01 RAM Truck1500
- 02 RAM Truck1500 내부
- 03 피더, 변환기 및 소노트로드가 포함된 복잡한 설비 시공
- 04 초음파 발전기 MAG 배전반 설치