

Delphi Technologies 애프터마켓 사업부, 빠르게 성장하는 전기 시장을 위한 글로벌 전력 전자 프로그램 발표

- 애프터마켓 전력 전자 포트폴리오는 정확한 OE 성능을 제공합니다.
- 차량 충전 장비는 유연한 휴대용 충전 옵션을 제공합니다.
- 근로자의 신기술 숙련을 위한 포괄적인 교육 제공

Auburn Hills, Michigan, August 2021

자동차 시장에 혁신적이고 지속 가능한 모빌리티 솔루션을 제공하는 글로벌 리더 BorgWarner가 전기차를 위한 글로벌 전력 전자 프로그램을 통해 애프터마켓에 새로운 기술을 제공합니다. 이 혁신적인 제품 포트폴리오는 전기화 능력을 전 세계적으로 확장하려는 BorgWarner의 전략적인 비즈니스 투자의 일환입니다. 이로써 애프터마켓 고객은 결합형 인버터 및 DC/DC 컨버터, 트랙션 인버터 모듈 및 온보드 충전기와 같은 OE(Original Equipment) 품질 교체 부품에 이용할 수 있습니다. BorgWarner의 혁신적인 풀 서비스 솔루션은 충전 장비, 전문가의 심화 교육, 고급 기술 지원 및 기존 교체 부품 등을 제공하여 애프터마켓 고객이 빠르게 진화하는 전기화 시장에 서비스 및 수리를 제공할 수 있도록 지원합니다.

BorgWarner의 애프터마켓 부문 사장 겸 총괄 관리자인 알렉스 애시모어(Alex Ashmore)는 “지속가능성을 향한 움직임은 무배출 차량만 판매하도록 하겠다는 일부 국가의 정책만으로 추진되는 일은 아닙니다. 작년에는 팬데믹 기간에도 전 세계 배터리 전기 및 플러그인 하이브리드 차량 판매가 43% 증가했는데, 이러한 사실은 소비자도 친환경 모빌리티를 원한다는 증거입니다. 이러한 차량은 전력 전자를 사용하여 움직입니다. 따라서 애프터마켓은 업계와 함께 발전할 수 있도록 이러한 전자 구성품을 이용해야 합니다.”

전기화 애프터마켓을 위한 OE 성능

전력 전자 분야에 투자하기로 한 BorgWarner의 혁신적인 선견지명은 고객이 갈수록 엄격해지는 배기가스 및 연비 규정을 충족하고, 소비자의 전기차 수용도를 높이는 데 도움을 주었습니다. BorgWarner의 차별화된 OE 솔루션 제품군은 결합형 인버터 및 DC/DC 컨버터(CIDD), 트랙션 인버터 모듈(TPIM) 및 크기, 중량, 전력 밀도 측면에서 동급 최고의 성능과 대폭적 비용 절감을 제공하는 온보드 충전기로 이루어져 있습니다. 이미 여러 글로벌 자동차 제조사의 플랫폼에 적용되어 있는 만큼, BorgWarner는 OE 품질 수리에도 이와 동일한 구성품을 제공하여 애프터마켓에서의 전기화 경쟁을 이어나갈 예정입니다.

소비자에게 유연하고 휴대 가능한 충전 솔루션 제공

Delphi Technologies는 거의 모든 곳에서 사용할 수 있는 혁신적이고 저렴한 올인원 충전 솔루션으로

BorgWarner Inc (Delphi Technologies 애프터마켓 사업부, 빠르게 성장하는 전기 시장을 위한 글로벌 전력 전자 프로그램 발표)

주행 가능 거리에 대한 소비자의 불안을 완화하고 있습니다. 여러 주요 OEM에서의 연속 생산으로 입증된 Delphi Technologies의 충전 모드 2 케이블에는 케이블 내장형 제어 및 보호 장치(IC-CPD)가 있어 고객은 가정용 콘센트와 같은 기존 인프라를 사용하여 전기차(EV)를 안전하게 충전할 수 있습니다. 이 혁신적인 기술은 전기차 트렁크에 쉽게 보관할 수 있으며, 짧은 통근, 야간 충전 또는 긴급 충전에 적합합니다. 이 Delphi Technologies 충전 모드 2 케이블은 사용 국가에 맞게 맞춤 제작되었으며 현재 북미, 유럽 및 중국에서 사용할 수 있습니다.

단순한 부품의 차원을 뛰어넘는 혁신적인 풀 서비스 솔루션

미래에는 전기화가 트렌드를 이끌 것이라 내다본 Delphi Technologies는 전 세계 설치업체가 고전압 자동차 기술을 안전하게 서비스할 수 있도록 관련 기술 교육을 지원하기 위해 최선을 다하고 있습니다. Delphi Technologies의 풀 서비스 솔루션은 플러그인 및 하이브리드 전기차(PHEV/HEV) 서비스에 관한 포괄적인 교육을 제공하며 향후 서비스 요건에 맞춰 프로그램을 확장할 계획입니다. 지역에 따라, Delphi Technologies의 혁신적인 제품은 풀 서비스 전기차 솔루션에 브레이크, 센서, 열, 스티어링 및 서스펜션 부품과 같이 다양한 파워트레인 수리를 지원하는 고품질의 기존 교체 부품을 제공합니다.

애시모어는 “전기화 분야에서 경쟁한다는 건 차세대 차량에 서비스할 수 있는 올바른 부품, 도구 및 노하우를 갖춘 사람들에게 상당히 큰 애프터마켓 기회가 주어진다는 의미입니다. 그래서 Delphi Technologies가 BorgWarner의 혁신적인 OE 기술을 애프터마켓에 도입하는 데 큰 기대를 걸고 있는 것이며, 뿐만 아니라 새롭고 복잡한 전기 자동차에 관한 최신 기술을 익히는 데 필요한 기술 교육 및 지원을 제공하는 이유이기도 합니다. Delphi Technologies의 전력 전자 프로그램에 대한 자세한 내용은 delphiaftermarket.com을 참조하십시오.

보그 워너 정보

Borg Warner Inc.(NYSE: BWA)는 자동차 시장에 혁신적이고 지속 가능한 모빌리티 솔루션을 제공하는 글로벌 제품 선두업체입니다. 독창적인 장비 전문성을 바탕으로 한 Borg Warner는 글로벌 애프터마켓에도 시장을 선도하는 제품과 서비스 솔루션을 제공합니다. 24개국 96개 지역에 제조 및 기술 시설을 갖추고 있는 이 회사는 전 세계적으로 약 50,000명의 직원을 고용하고 있습니다. 자세한 내용은 borgwarner.com을 참조하십시오. 델파이 테크놀로지는 보그 워너사의 브랜드입니다.

BorgWarner Inc (Delphi Technologies 애프터마켓 사업부, 빠르게 성장하는 전기 시장을 위한 글로벌 전력 전자 프로그램 발표)



정확한 OE 성능을 제공하는 결합형 인버터 및 DC/DC 컨버터, 트랙션 인버터 모듈 및 온보드 충전기를 출시합니다.

[이미지 다운로드](#) | [더 알아보기](#)

PR contact:

Sonia White

Phone: +34 696 260 719

Email: sowhite@borgwarner.com