

A Transmissão eGearDrive® da BorgWarner Ajuda a Ampliar a Autonomia dos Veículos Elétricos da FAW

- *A transmissão eGearDrive® amplia a autonomia de condução dos veículos elétricos*
- *O trem de engrenagem helicoidal altamente eficiente oferece um desempenho silencioso*
- *A parceria bem-sucedida com a FAW é reforçada*

Auburn Hills, Michigan, 26 de Fevereiro de 2018 - A transmissão eGearDrive® da BorgWarner foi projetada especificamente para o mercado emergente de veículos elétricos de alto volume e está presente no Besturn B30EV e no Junpai A70E do Grupo First Automotive Works (FAW). A transmissão de ponta eGearDrive® proporciona alta capacidade de torque em um conjunto compacto. O seu trem de engrenagem helicoidal altamente eficiente oferece um desempenho silencioso e contribui para uma maior autonomia de condução para veículos elétricos.

"A BorgWarner tem fornecido turbocompressores, módulos EGR e componentes avançados de transmissão para a FAW há vários anos. Estamos muito satisfeitos em desenvolver esta parceria bem-sucedida, apoiando esta grande montadora chinesa com nossa solução de mercado rápida e ambientalmente amigável para veículos elétricos", disse o Dr. Stefan Demmerle, Presidente e Gerente-Geral, BorgWarner PowerDrive Systems. "Como fornecedor de preferência, a BorgWarner atende à demanda por nossa inovadora transmissão eGearDrive® em forte expansão no mercado chinês, oferecendo suporte local de fabricação e engenharia".

A transmissão eGearDrive® da BorgWarner pode lidar com altas velocidades de entrada de até 14,000 rpm enquanto proporciona uma operação suave e silenciosa. A solução comprovada está disponível em uma ampla gama de proporções para uma variedade de tamanhos de motor elétrico para fornecer aceleração otimizada e velocidade máxima ao veículo. A transmissão eGearDrive® contribui para uma prolongada autonomia de condução alimentada por bateria através de seu design compacto e de baixo peso e trem de engrenagem altamente eficiente. Além disso, um sistema de bloqueio de estacionamento ativado eletronicamente está disponível e aproximadamente 99% dos materiais utilizados na transmissão eGearDrive® da BorgWarner são recicláveis.

Sobre a BorgWarner

A BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) é líder mundial em soluções de tecnologia limpas e eficientes para veículos a combustão, híbridos e elétricos. Com instalações industriais e técnicas em 66 locais em 17 países, a empresa emprega aproximadamente 29.000 pessoas em todo o mundo. Para mais informações, visite o site borgwarner.com.



A inovadora transmissão eGearDrive da BorgWarner impulsiona o Besturn B30EV e o Junpai A70E da FAW, contribuindo para uma maior autonomia e proporcionando uma operação suave e silenciosa.

As declarações contidas neste comunicado de imprensa podem conter projeções futuras, conforme contemplado na Lei de Reforma do Contencioso de Valores Privados de 1995, que se baseiam nas perspectivas, expectativas, estimativas e projeções atuais da administração. Palavras tais como "antecipa", "acredita", "continua", "poderia", "projetado", "efeito", "estima", "avalia", "espera", "prevê", "objetivo", "Iniciativa", "pretende", "perspectiva", "planeja", "potencial", "projeto", "busca", "pretende", "deve", "alvo", "quando", "teria", e variações de tais palavras e expressões similares destinam-se a identificar tais projeções futuras. As projeções futuras estão sujeitas a riscos e incertezas, muitas das quais são difíceis de prever e geralmente estão além do nosso controle, o que poderia fazer com que os resultados reais diferissem materialmente daqueles expressos, projetados ou implícitos nas ou mediante as projeções futuras. Tais riscos e incertezas incluem: as flutuações na produção de veículos nacionais ou estrangeiros, o uso continuado por fabricantes de equipamentos originais de fornecedores externos, flutuações na demanda por veículos que contêm nossos produtos, mudanças nas condições econômicas gerais, bem como outros riscos observados nos relatórios que arquivamos com a Comissão de Valores Mobiliários, incluindo os Fatores de Risco identificados em nosso Relatório Anual no Formulário 10-K mais recente arquivado. Não assumimos qualquer obrigação de atualizar ou anunciar publicamente quaisquer atualizações ou revisões para qualquer uma das projeções futuras.

Contato com a Mídia:

Tatiane Zambão

Telefone: +55 11 3183-0487

E-mail: mediacontact.sa@borgwarner.com