

BorgWarner Fornece Módulo de Acionamento Integrado para Veículos Híbridos de Montadora Chinesa Líder

- *O módulo de acionamento integrado (iDM) da BorgWarner atende às necessidades do sistema híbrido*
- *A tecnologia demonstra a liderança da BorgWarner no campo dos sistemas de e-Propulsão*
- *A integração de tecnologias oferece economia de custos*

Auburn Hills, Michigan, 2 de Agosto de 2023 – A BorgWarner, líder global de produtos no fornecimento de soluções de mobilidade inovadoras e sustentáveis, anunciou que fornecerá um novo módulo de acionamento integrado (iDM) para uma montadora chinesa líder. A tecnologia da BorgWarner aprimora a experiência geral de condução híbrida por meio de maior eficiência. Prevê-se que a produção comece no segundo trimestre de 2024.

“O iDM da BorgWarner possui um alto nível de integração e oferece excelente desempenho”, disse o Dr. Stefan Demmerle, presidente e gerente geral da BorgWarner PowerDrive Systems. “Temos o prazer de fortalecer nossa parceria com esta montadora chinesa líder por meio de nossa mais recente vitória comercial. Juntos, pretendemos aproveitar novas oportunidades no campo de veículos de nova energia (NEV) e, em conjunto, impulsionar o desenvolvimento constante da indústria automotiva da China”.

O iDM é composto por dois inversores, dois eMotors e um e-Gear, em um design compacto que reduz custos. Notavelmente, as unidades de inversor duplo controlam dinamicamente os dois eMotors com base nas condições de operação do veículo para obter propulsão flexível e eficiente. Como componentes principais do sistema híbrido, os inversores duplos e os eMotors duplos implementam uma variedade de modos de operação para ajudar o veículo a gerenciar a propulsão e a recuperação de energia, aumentando a eficiência.

Espera-se que a produção do iDM seja realizada na fábrica da BorgWarner em Wuhan, China.

Sobre a BorgWarner

Por mais de 130 anos, a BorgWarner tem sido uma líder transformadora de produtos globais trazendo inovações de mobilidade bem-sucedidas para o mercado. Hoje, estamos acelerando a transição mundial para a eMobilidade — para ajudar a construir um futuro mais limpo, saudável e seguro para todos.

Declarações prospectivas: Este comunicado pode conter declarações prospectivas, conforme contemplado pela Lei de Reforma de Litígios de Títulos Privados de 1995, que se baseiam nas perspectivas, expectativas, estimativas e projeções atuais da administração. Palavras como “antecipa”, “acredita”, “continua”, “poderia”, “projetado”, “feito”, “estima”, “avalia”, “espera”, “prevê”, “objetivo”, “orientação”, “iniciativa”, “pretende”, “pode”, “perspectivas”, “planeja”, “potencial”, “prevê”, “projeta”, “busca”, “deve”, “objetiva”, “quando”, “será”, “seria” e variações de tais palavras e expressões semelhantes destinam-se a identificar tais declarações prospectivas. Além disso, todas as declarações, exceto declarações de fatos históricos, contidas ou incorporadas por referência neste comunicado que esperamos ou prevemos que ocorrerão ou poderão ocorrer no futuro em relação à nossa posição financeira, estratégia de negócios e medidas para implementar essa estratégia, incluindo mudanças nas operações, vantagens competitivas, metas, expansão e crescimento de nossos negócios e operações, planos, referências para sucesso futuro e outros assuntos semelhantes são declarações prospectivas. As estimativas contábeis, como as descritas sob o título “Políticas e estimativas contábeis críticas” no Item 7 de nosso Relatório Anual mais recente arquivado no Formulário 10-K (“Formulário 10-K”), são inerentemente prospectivas. Todas as declarações prospectivas são baseadas em suposições e análises feitas por nós à luz de nossa experiência e nossa percepção de tendências históricas, condições atuais e desenvolvimentos futuros esperados, bem como outros fatores que acreditamos serem apropriados nas circunstâncias. As declarações prospectivas não são garantias de desempenho, e os resultados reais da empresa podem diferir materialmente daqueles expressos, projetados ou implícitos nas declarações prospectivas. Você não deve depositar confiança indevida nessas declarações prospectivas, que se referem apenas à data deste comunicado. As declarações prospectivas estão sujeitas a riscos e incertezas, muitos dos quais são difíceis de prever e geralmente fora do nosso controle, que podem fazer com que os resultados reais difiram materialmente daqueles expressos, projetados ou implícitos nas declarações prospectivas. Esses riscos e incertezas, entre outros, incluem: interrupções no fornecimento que nos afetam ou a nossos clientes, como a atual escassez de chips semicondutores que afetou os clientes dos fabricantes de equipamentos originais (“OEM”) e seus fornecedores, inclusive nós; disponibilidade e precificação de commodities e incapacidade de atingir os níveis esperados de recuperabilidade em negociações comerciais com clientes sobre esses custos; desafios competitivos de concorrentes novos e existentes, incluindo clientes OEM; os desafios associados às tecnologias em rápida mudança, particularmente no que se refere a veículos elétricos, e nossa capacidade de inovar em resposta; a dificuldade em prever a demanda por veículos elétricos e o crescimento de nossa receita de veículos elétricos; possíveis interrupções na economia global causadas pela invasão russa da Ucrânia; a capacidade de identificar alvos e consumir aquisições em termos aceitáveis; incapacidade de perceber os benefícios esperados das aquisições em tempo hábil; a possibilidade de que nossa recém-concluída cisão isenta de impostos de nossos antigos segmentos de Fuel Systems e Aftermarket em uma empresa separada de capital aberto não alcance os benefícios pretendidos; a falha em integrar pronta e efetivamente os negócios adquiridos; o potencial de responsabilidades desconhecidas ou inestimáveis relacionadas aos negócios adquiridos; nossa dependência da produção automotiva e de caminhões, ambas altamente cíclicas e sujeitas a interrupções; nossa confiança nos principais clientes OEM; flutuações nas taxas de juros e taxas de câmbio de moeda estrangeira; nossa dependência de sistemas de informação; a incerteza do ambiente econômico global; o resultado de processos legais existentes ou futuros, incluindo litígios com relação a várias reivindicações ou investigações governamentais, incluindo litígios relacionados; futuras alterações nas leis e regulamentos, incluindo, a título de exemplo, impostos e tarifas, nos países em que operamos; impactos de quaisquer transações futuras potenciais de aquisição ou alienação; e os outros riscos observados nos relatórios que arquivamos na Comissão de Valores Mobiliários, incluindo o Item 1A, “Fatores de Risco” em nosso Formulário 10-K e/ou Relatório Trimestral arquivado mais recentemente no Formulário 10-Q.

Não assumimos qualquer obrigação de atualizar ou anunciar publicamente quaisquer atualizações ou revisões de qualquer uma das declarações prospectivas neste comunicado para refletir qualquer mudança em nossas expectativas ou qualquer mudança em eventos, condições, circunstâncias ou suposições subjacentes às declarações.

BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornece Módulo de Acionamento Integrado para Veículos Híbridos de Montadora Chinesa Líder) – 3

Contato com a Imprensa:

Tatiane Zambão

Telefone: +55 11 3183-0487

E-mail: mediacontact.sa@borgwarner.com