

BorgWarner Fornecerá Inversor Duplo para uma Montadora Chinesa Líder, Expandindo Ainda Mais Suas Aplicações de Sistema Híbrido

- *A parceria demonstra a liderança contínua da BorgWarner em tecnologia de inversores para o segmento de transmissão híbrida dedicada (DHT) na China e além*
- *A tecnologia oferece multifuncionalidade, redução de custo e peso, embalagem flexível e fácil instalação*
- *Inversores duplos fornecem faixa de operação dinâmica com eficiência aprimorada para maior economia de combustível*

Auburn Hills, Michigan – 04 de Maio de 2022 - A BorgWarner, líder global no fornecimento de soluções de mobilidade inovadoras e sustentáveis para o mercado de veículos, fornecerá a uma montadora chinesa líder sua unidade de inversor duplo altamente eficiente para o modelo de veículo híbrido A/A+ da montadora com lançamento previsto para o segundo trimestre de 2023.

“Temos o prazer de fornecer nossa unidade de inversor duplo de alto desempenho para esta montadora chinesa líder”, disse o Dr. Stefan Demmerle, presidente e gerente geral da BorgWarner PowerDrive Systems. “Este sistema de transmissão híbrida dedicada (DHT) desta montadora chinesa está se tornando uma forte referência no mercado chinês devido ao seu desempenho dinâmico de direção e capacidade de obter maior economia de combustível. Essa parceria nos ajudará a continuar liderando os espaços de tecnologia DHT e inversor híbrido.”

O produto altamente integrado combina dois inversores, um conversor DC/DC e um módulo boost em uma única unidade. Ao combinar várias tecnologias de eletrônica de potência em um pacote compacto, o inversor duplo da BorgWarner é capaz de fornecer funcionalidade incomparável, acionando dois motores elétricos, alimentando o sistema

elétrico de 12 volts e suportando a arquitetura do sistema de propulsão. A unidade resultante proporcionará reduções de custo e peso, além de permitir pacotes flexíveis e de fácil instalação. Como elemento-chave do sistema híbrido, o inversor duplo da BorgWarner gerencia a propulsão, a recuperação de energia e garante que o sistema funcione em uma faixa ideal de eficiência.

A BorgWarner é uma fornecedora líder de tecnologias avançadas de eletrificação com uma gama completa de eletrônicos de potência, inversores, conversores DC/DC, carregadores de bateria e muito mais, projetados para aprimorar a experiência de direção, o desempenho e a economia de combustível dos veículos, reduzindo as emissões.

Sobre a BorgWarner

Por mais de 130 anos, a BorgWarner tem sido líder global de produtos transformadores, trazendo inovação de mobilidade bem-sucedida para o mercado. Hoje, estamos acelerando a transição do mundo para a eMobility – para ajudar a construir um futuro mais limpo, saudável e seguro para todos.



BorgWarner fornecerá inversor duplo para uma montadora chinesa líder, expandindo ainda mais suas aplicações de sistema híbrido.

Declarações Prospectivas: Este Comunicado pode conter declarações prospectivas, conforme contempladas pelo Private Securities Litigation Reform Act de 1995, baseadas nas perspectivas, expectativas, estimativas e projeções atuais da administração. Palavras como “antecipa”, “acredita”, “continua”, “poderia”, “projetou”, “efeito”, “estima”, “avalia”, “espera”, “prevê”, “meta”, “orientação”, “iniciativa”, “pretende”, “pode”, “perspectiva”, “planos”, “potencial”, “prognostica”, “projeto”, “busca”, “procura”, “deveria”, “almeja”, “quando”, “irá”, “iria”, e variações de tais palavras e expressões semelhantes se destinam a identificar essas declarações prospectivas. Além disso, todas as declarações, exceto declarações de fatos históricos, contidas ou incorporadas como 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 alterações nas operações, pontos fortes competitivos, metas, expansão e crescimento de nossos negócios e operações, planos, referências a êxitos futuros e outros assuntos desse tipo, são declarações prospectivas. As estimativas

BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Inversor Duplo para uma Montadora Chinesa Líder, Expandindo Ainda Mais Suas Aplicações de Sistema Híbrido) – 3

contábeis, como as descritas no título “Políticas Contábeis Críticas” no Item 7 do 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, além de outros fatores que acreditamos serem adequados para as circunstâncias. Declarações prospectivas não são garantias de desempenho, e os resultados reais da Empresa podem diferir materialmente daqueles expressos, projetados ou implícitos nas ou pelas declarações prospectivas.

Você não deve confiar indevidamente nessas declarações prospectivas, que são válidas apenas a partir da data deste Comunicado. As declarações prospectivas estão sujeitas a riscos e incertezas – muitos dos quais são difíceis de prever e, geralmente, estão fora de nosso controle –, que podem causar resultados reais diferentes materialmente daqueles expressos, projetados ou implícitos nas ou pelas declarações prospectivas. Esses riscos e incertezas, entre outros, incluem: interrupções no fornecimento que afetem a nós ou nossos clientes, como a atual escassez de chips semicondutores que afetou os clientes de fabricantes de equipamentos originais (“OEM”) e seus fornecedores, incluindo nós; disponibilidade e preços de commodities; desafios competitivos de concorrentes novos e existentes, incluindo clientes OEM; os desafios associados às tecnologias em rápida mudança, particularmente no que diz respeito aos veículos elétricos, e nossa capacidade de inovar em resposta; incertezas em relação à extensão e duração dos impactos de questões associadas à pandemia de COVID-19, incluindo interrupções adicionais de produção; a dificuldade em prever a demanda por veículos elétricos em crescimento de nossa receita de veículos elétricos; potenciais interrupções na economia global causadas pela invasão da Ucrânia pela Rússia; a capacidade de identificar alvos e consumir aquisições em termos aceitáveis; a incapacidade em perceber os benefícios esperados das aquisições em tempo hábil, incluindo nossa recente aquisição da AKASOL AG e o negócio eMotor de veículos leves da Santroll e nossa aquisição da Delphi Technologies PLC em 2020; a capacidade de identificar negócios de portfólio de combustão apropriados para disposição e consumir disposições planejadas em termos aceitáveis; a falha em integrar prontamente e efetivamente os negócios adquiridos; o potencial de passivos desconhecidos ou inestimáveis relacionados a negócios adquiridos; nossa dependência da produção automotiva e de caminhões, ambas altamente cíclicas e sujeitas a interrupções; nossa dependência dos 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 procedimentos legais existentes ou futuros, incluindo litígios com relação a várias reivindicações; mudanças futuras em leis e regulamentos, incluindo, a título de exemplo, taxas e tarifas, nos países em que operamos; impactos de quaisquer transações futuras de aquisição ou alienação; e os outros riscos observados em relatórios que arquivamos na Securities and Exchange Commission, incluindo o Item 1A, “Fatores de Risco” em nosso Formulário 10-K arquivado mais recentemente e / ou Relatório Trimestral no Formulário 10-Q. Não assumimos nenhuma obrigação de atualizar ou anunciar publicamente quaisquer atualizações ou revisões de quaisquer declarações prospectivas neste comunicado para refletir qualquer alteração em nossas expectativas ou qualquer alteração em eventos, condições, circunstâncias ou suposições subjacentes às declarações.

Contato de Relações Públicas

Tatiane Zambão
Phone: +55 11 3183-0487
E-mail: mediacontact.sa@borgwarner.com