



BorgWarner Fornecerá Inversores SiC de 800V para Montadora Chinesa Líder

- *Os inversores à base de carboneto de silício de 800 V da BorgWarner alimentarão a mais nova plataforma BEV de ponta da marca*
- *A parceria permite que os produtos da BorgWarner se estendam a aplicações de sistema de níveis mais altos e viáveis*

Auburn Hills, Michigan, 15 de Fevereiro de 2022 – A BorgWarner, líder global de produtos no fornecimento de soluções de mobilidade inovadoras e sustentáveis para o mercado de veículos, está capacitando um fabricante líder de equipamentos originais (OEM) chinês para lançar uma nova plataforma de veículo elétrico com bateria (BEV) de ponta fornecendo seus inversores de carbeto de silício de 800V (SiC). Os inversores serão apresentados em duas das marcas subsidiárias da empresa voltadas para segmentos de médio e alto padrão no mercado global. Espera-se que o primeiro modelo de veículo usando a plataforma seja lançado no primeiro trimestre de 2023.

“Estamos empolgados em continuar nossa parceria com esta montadora chinesa líder, e a nova plataforma representa outra situação ganha-ganha que certamente trará enormes benefícios para ambos os lados”, disse o Dr. Stefan Demmerle, presidente e gerente geral da BorgWarner PowerDrive Systems. “A ampla experiência da BorgWarner em aplicação SiC, além de nosso poderoso gerenciamento da cadeia de suprimentos, ajudará a empresa a ser ágil em seu estágio de desenvolvimento. Este lançamento da nova plataforma dá à BorgWarner outra oportunidade de entregar seus produtos 800V SiC ao mercado chinês.”

A nova plataforma está equipada com uma ampla gama de tecnologias de transmissão de ponta, incluindo módulo de potência baseado em 800V SiC e um sistema de motor duplo opcional para controle de vetorização de torque. O conceito de design modular utilizado no projeto permite maior flexibilidade para atender aos diversos requisitos do veículo. A BorgWarner desenvolverá três inversores para a plataforma, incluindo dianteiro simples com unidade de

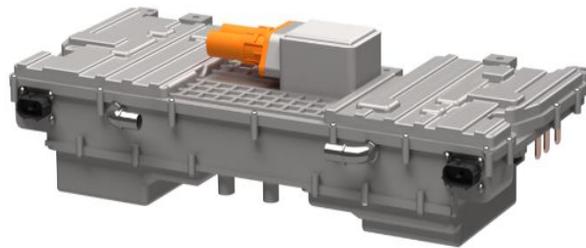
BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Inversores SiC de 800V para Montadora Chinesa Líder)

controle do atuador, traseiro simples e traseiro duplo, todos os quais serão aplicados a dois modelos de veículos com tração nas quatro rodas.

Os inversores da BorgWarner fornecem excelente potência e desempenho de condução, o que capacitará a montadora a atingir o mercado de BEV de ponta e acelerar a atualização de sua marca, ao mesmo tempo em que estende os produtos BorgWarner para aplicações de sistema de níveis mais altos e mais flexíveis.

Sobre a BorgWarner

A BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) é líder mundial em oferecer soluções de mobilidade inovadoras e sustentáveis para o mercado de veículos. Com base em sua experiência em equipamentos originais, a BorgWarner também traz soluções de produtos e serviços líderes de mercado para o aftermarket. Com instalações industriais e técnicas em 93 locais em 22 países, a empresa emprega aproximadamente 49.000 pessoas em todo o mundo. Para mais informações, por favor visite borgwarner.com.



BorgWarner fornecerá inversores de 800 V a montadora chinesa líder.

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 contábeis, como as descritas no título “Políticas

BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Inversores SiC de 800V para Montadora Chinesa Líder)

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; a possibilidade de que a proposta de aquisição do negócio eMotor de veículos leves da Santroll não seja consumada; 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 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

Telefone: +55 11 3183-0487

Email: mediacountact.sa@borgwarner.com

BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Inversores SiC de 800V para Montadora Chinesa Líder)