

### **BorgWarner Fornecerá Aquecedores de Líquido Refrigerante de Alta Tensão para Fornecedor Automotivo Global para Série de Plataformas EV Montadora**

- *A BorgWarner fornecerá a um fornecedor global de soluções térmicas e de gerenciamento de energia automotivos os aquecedores de refrigeração de alta tensão (HVCH) para uso em uma série de plataformas EV produzidas por uma grande Montadora*
- *HVCH regula a temperatura da bateria e aquecimento da cabine em EV*

*Auburn Hills, Michigan, 2 de Agosto de 2023* – A BorgWarner assegurou um contrato com um fornecedor global de soluções térmicas e de gerenciamento de energia automotiva para fornecer aquecedores de refrigeração de alta tensão (HVCH) para uso em uma série de três plataformas de veículos elétricos (EV) para uma grande montadora. O aquecedor será adicionado ao módulo de aquecimento e resfriamento do fornecedor e será usado para fornecer calor à bateria e à cabine em veículos elétricos a bateria (BEV). A conquista de negócios com o fornecedor marca a primeira colaboração entre as empresas em um sistema completo de gerenciamento térmico de veículos.

“Estamos ansiosos para construir nosso relacionamento com este fornecedor global e aprofundar nossa parceria com a montadora, fornecendo tecnologia de aquecedor de líquido refrigerante que permite temperaturas ideais de bateria e cabine”, disse Joe Fadool, presidente e gerente geral da BorgWarner Emissions, Thermal and Turbo Systems. “Este aquecedor expande significativamente nosso alcance na América do Norte e oferece à indústria uma solução para gerenciamento térmico, um desafio significativo na era da eletrificação.”

O 800V HVCH da BorgWarner oferece um design compacto e leve por meio de seu aquecimento de filme espesso e tecnologias de aletas de alumínio brasadas, oferecendo uma solução que se adapta às dimensões reduzidas de tamanho e peso solicitadas pelo cliente. Além

BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Aquecedores de Líquido Refrigerante de Alta Tensão para Fornecedor Automotivo Global para Série de Plataformas EV Montadora) – 2

disso, o aquecedor oferece transferência de calor robusta e otimizada na arquitetura de 800 V necessária para permitir o carregamento rápido. O 800V HVCH tem tempos de resposta de aquecimento rápidos devido à baixa massa térmica e alta eficiência e tem um conceito de conector de refrigeração e energia altamente flexível.

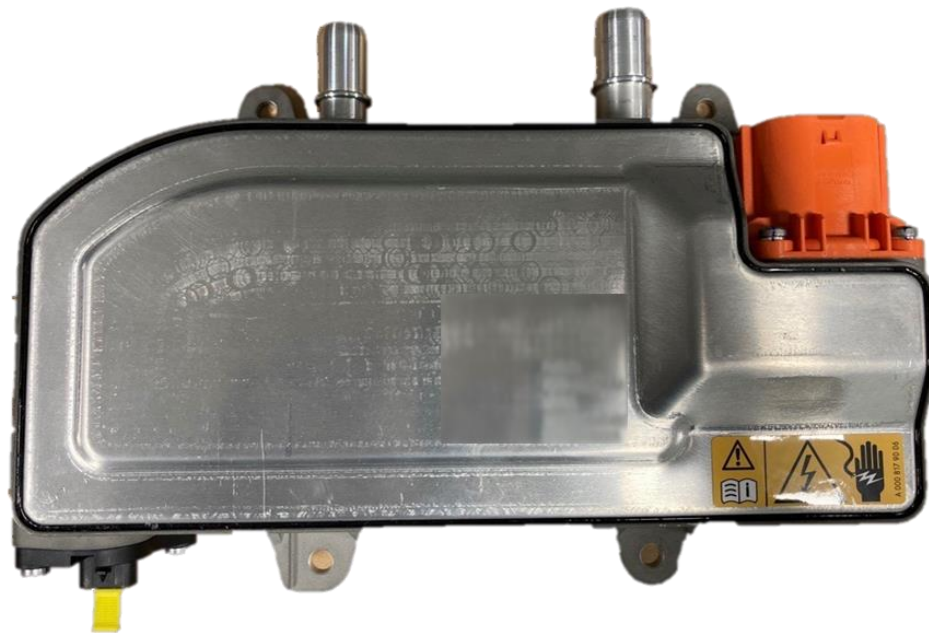
Além disso, em conformidade com os requisitos de segurança mais recentes do setor, a solução de aquecimento da BorgWarner inclui recursos para evitar eventos térmicos, como superaquecimento, pois o sistema foi projetado para desligar automaticamente caso detecte um erro.

O 800V HVCH é o primeiro aquecedor desse tipo a ser lançado na América do Norte e destaca a primeira vitória de 800V HVCH da empresa com a montadora. Esta conquista se baseia em um acordo anterior entre a BorgWarner e a montadora no qual a BorgWarner fornecia diretamente sua solução de 400 V.

O 800V HVCH da BorgWarner será produzido na fábrica da empresa em Cadillac, Michigan, com produção prevista para começar em 2025.

### **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.



A BorgWarner fornecerá um fornecedor global de soluções de gerenciamento térmico e de energia automotiva com aquecedores de refrigeração de alta tensão (HVCH) para uso em uma série de plataformas EV produzidas por uma grande montadora

**Forward Looking Statements:** 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”, “efeito”, “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 similares 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;

## BorgWarner Inc. (BorgWarner Fornecerá Aquecedores de Líquido Refrigerante de Alta Tensão para Fornecedor Automotivo Global para Série de Plataformas EV Montadora) – 4

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; incertezas quanto à extensão e duração dos impactos de assuntos associados à pandemia de COVID 19/coronavírus, incluindo interrupções adicionais na produção; 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 a operação de cisão 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.

### **Contato com a Imprensa:**

Tatiane Zambão

Telefone: +55 11 3183-0487

E-mail: [mediacontact.sa@borgwarner.com](mailto:mediacontact.sa@borgwarner.com)