

### **A BorgWarner Garante o Crescimento dos Negócios de eHeater com Montadora Europeia Premium**

- *O aquecedor de líquido refrigerante de alta tensão de 800 V e 3 kW otimiza o gerenciamento térmico da bateria para aumentar o desempenho da mesma e ampliar o alcance do veículo elétrico*
- *A tecnologia robusta de elemento de filme espesso fornece resposta rápida e longa vida útil do produto*

Auburn Hills, Michigan, 2 de Agosto de 2023 – A BorgWarner recebeu um contrato adicional de aquecedor de líquido refrigerante de alta tensão (HVCH - High Voltage Coolant Heater) com uma montadora europeia premium para sua plataforma de veículos elétricos de médio porte, após um contrato de fornecimento inicial em julho de 2022 para a plataforma de pequenos veículos elétricos da montadora. O aquecedor de placa única HVCH de 800V 3kW será usado para manter a temperatura ideal da bateria em veículos eletrificados para os mercados da Europa e Ásia-Pacífico.

“Esta é uma extensão de volume significativa de nosso programa de aquecedor de líquido refrigerante de alta tensão com este cliente europeu”, disse Joe Fadool, presidente e gerente geral da BorgWarner Emissions, Thermal and Turbo Systems. “Estamos muito satisfeitos por eles continuarem escolhendo os sistemas avançados de gerenciamento térmico da BorgWarner devido à sua eficiência e desempenho excepcionais e estamos felizes em apoiar nossos clientes em sua mudança para a eletrificação”.

O gerenciamento térmico do sistema de bateria de um veículo elétrico é essencial para alcançar o desempenho ideal. Ao gerenciar a temperatura dentro da bateria, a saída de energia é maximizada e alta densidade de energia térmica, bem como tempo de resposta rápido são alcançados. O HVCH da BorgWarner apresenta um design compacto que emprega os mais

recentes elementos de aquecimento de filme espesso (TFE) em aço inoxidável. O calor dos TFEs é transferido de forma eficiente para o refrigerante por meio de um conjunto de aletas. A unidade de aquecimento é acondicionada em um invólucro sólido de alumínio fundido que oferece excelente blindagem eletromagnética e resiste a choque térmico, vibração e estresse mecânico para prolongar a vida útil do produto.

A produção de HVCHs da BorgWarner para o veículo elétrico do cliente está programada 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.



O aquecedor de líquido refrigerante de alta tensão da BorgWarner mantém o desempenho ideal da bateria para uma autonomia estendida.

**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”,

## BorgWarner Inc. (A BorgWarner Garante o Crescimento dos Negócios de eHeater com Montadora Europeia Premium) – 3

“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; 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)

BorgWarner Inc. (A BorgWarner Garante o Crescimento dos Negócios de eHeater com Montadora Europeia Premium) – 4