

BorgWarner Confirma Contrato para Suministrar Enfriadores EGR Eficientes y Duraderos a Cliente de Vehículos Comerciales

- *Contrato para dos diferentes enfriadores de recirculación de gases de escape (EGR)*
- *Resultado de un fuerte desarrollo de relaciones y liderazgo tecnológico*
- *La arquitectura de núcleo flotante compacto patentada permite altos niveles de confiabilidad y extiende la vida útil del producto*

Auburn Hills, Michigan, 31 de Julio, 2024 – BorgWarner, líder mundial en productos que ofrece Soluciones de movilidad innovadoras y sostenibles, está impulsando su negocio de productos de gestión térmica al asegurar contratos de enfriadores de recirculación de gases de escape (EGR) con un destacado cliente de vehículos comerciales con sede en América del Norte. La solución EGR de reducción de emisiones de la compañía, ofrece una gran robustez contra la fatiga térmica y un optimizado diseño interno que requiere menos flujo de refrigerante del motor. El inicio de producción está previsto para el cuarto trimestre de 2027 con la implementación en varias aplicaciones de vehículos comerciales.

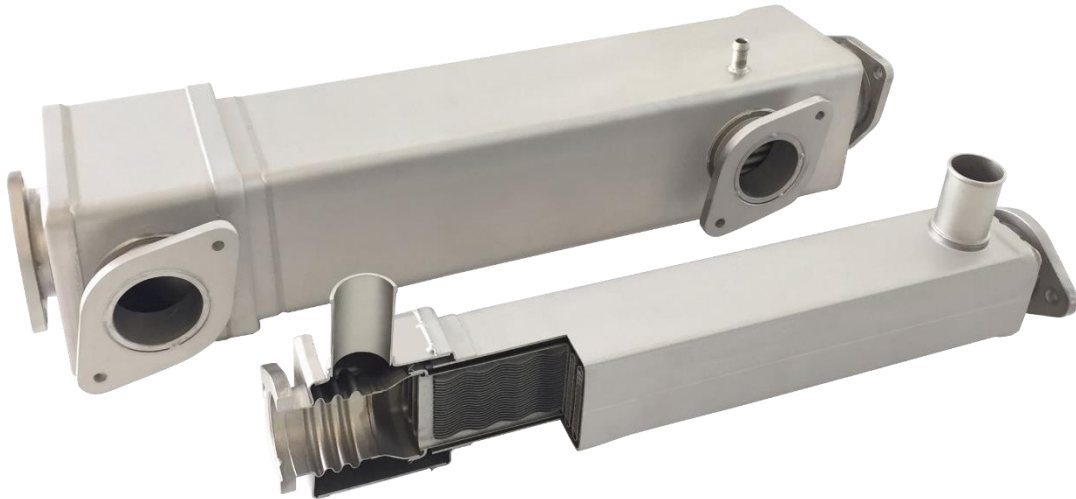
“Continuamos viendo un gran interés en nuestra cartera de productos EGR, incluidos enfriadores, válvulas y módulos que respaldan mayores necesidades de economía de combustible y estrictos requisitos de emisiones en todo el mundo” dijo el Dr. Volker Weng, Vicepresidente de BorgWarner Inc. y Presidente y General Manager Turbo and Thermal Technologies. “Estas recientes victorias del programa son una extensión natural de la estrecha relación de trabajo que nuestro equipo ha construido con este cliente y reflejan la posición de liderazgo de BorgWarner en el mercado, así como nuestro desempeño históricamente sólido con aplicaciones similares”.

Para satisfacer las necesidades de refrigeración en diferentes tamaños de motores, BorgWarner ofrece dos variaciones de su duradero enfriador EGR: una con arquitectura patentada de núcleo flotante compacto (CFC) y la otra que utiliza un núcleo de arquitectura monobloque compacto para cumplir mejor con las restricciones de embalaje más estrictas. Desarrollado por BorgWarner para manejar las tensiones causadas por los grandes cambios térmicos esperados en las aplicaciones de motores de vehículos comerciales, el CFC permite una vida útil y confiabilidad prolongadas. Además, al combinar la tecnología de transferencia de calor de tubos híbridos que proporciona un alto nivel de eficiencia térmica con un núcleo interno flotante, la arquitectura CFC logra un alto nivel de durabilidad en un paquete compacto que resulta en menos fatiga térmica. Su arquitectura monobloque es una solución de costo optimizado que se utiliza en muchas aplicaciones de vehículos de pasajeros y de rango medio para alcanzar el objetivo de confiabilidad.

La familia de enfriadores modulares EGR de BorgWarner incluye cuatro diseños flexibles que abarcan tamaños de motor desde 2,0 hasta 16,0 litros de cilindrada. Con excepción de la carcasa y los accesorios de montaje, los enfriadores permiten la estandarización de la mayoría de los componentes principales, lo que aumenta la facilidad de adaptar la tecnología de una aplicación a otra. Desde que introdujo la tecnología en el mercado, la empresa ha entregado más de 1 millón de enfriadores EGR y ha creado herramientas de modelado avanzadas para optimizar los diseños, evitar la ebullición localizada y mejorar el rendimiento.

Sobre BorgWarner

Durante más de 130 años, BorgWarner ha sido un líder global transformador de productos que lleva al mercado innovaciones de movilidad exitosas. Centrándonos en la sostenibilidad, estamos ayudando a construir un futuro más limpio, saludable y seguro para todos.



BorgWarner ha conseguido dos contratos de enfriadores de recirculación de gases de escape (EGR) con un destacado cliente de vehículos comerciales con sede en Norteamérica. La solución EGR de reducción de emisiones de la compañía ofrece una gran robustez contra la fatiga térmica y un diseño optimizado que requiere menos flujo de refrigerante del motor.

Declaraciones prospectivas: Este comunicado puede contener declaraciones prospectivas según lo contemplado en la Ley de Reforma de Litigios sobre Valores Privados de 1995 que se basan en las perspectivas, expectativas, estimaciones y proyecciones actuales de la gerencia. Palabras tales como "anticipa", "cree", "continúa", "podría", "diseñado", "efecto", "estima", "evalúa", "espera", "previsiones", "objetivo", "orientación", "iniciativa", "pretende", "puede", "perspectiva", "planea", "potencial", "predice", "proyecto", "perseguir", "buscar", "debería", "objetivo", "cuando", "hará", "haría" y las variaciones de dichas palabras y similares tienen por objeto identificar dichas declaraciones prospectivas. Además, todas las declaraciones, que no sean declaraciones de hechos históricos, contenidas o incorporadas por referencia en este comunicado que esperamos o anticipamos que ocurrirán o pueden ocurrir en el futuro con respecto a nuestra posición financiera, estrategia comercial y medidas para implementar esa estrategia, incluidos los cambios en las operaciones, fortalezas competitivas, objetivos, expansión y crecimiento de nuestro negocio y operaciones, planes, referencias al éxito futuro y otros asuntos similares, son declaraciones prospectivas. Las estimaciones contables, como las descritas bajo el título "Estimaciones y políticas contables críticas" en el Punto 7 de nuestro Informe anual presentado más recientemente en el Formulario 10-K ("Formulario 10-K"), son inherentemente prospectivas. Todas las declaraciones a futuro se basan en suposiciones y análisis realizados por nosotros a la luz de nuestra experiencia y nuestra percepción de las tendencias históricas, las condiciones actuales y los desarrollos futuros esperados, así como otros factores que creemos que son apropiados según las circunstancias. Las declaraciones a futuro no son garantías de desempeño, y los resultados reales de la Compañía pueden diferir materialmente de los expresados, proyectados o implícitos en las declaraciones a futuro.

No debe depositar una confianza indebida en estas declaraciones prospectivas, que se refieren únicamente a la fecha de este comunicado. Las declaraciones prospectivas están sujetas a riesgos e incertidumbres, muchos de los cuales son difíciles de predecir y generalmente están fuera de nuestro control, que podrían causar que los resultados reales difieran materialmente de los expresados, proyectados o implícitos en las declaraciones prospectivas. Estos riesgos e incertidumbres, entre otros, incluyen: interrupciones en el suministro que nos afectan a nosotros o a nuestros clientes, como la escasez actual de chips semiconductores que ha afectado a los clientes de los fabricantes de equipos originales ("OEM") y sus proveedores, incluidos nosotros; la disponibilidad y el precio de los productos básicos, y la incapacidad de lograr los niveles esperados de recuperabilidad en las negociaciones comerciales con los clientes en relación con estos costos; desafíos competitivos de competidores nuevos y existentes, incluidos clientes OEM; los desafíos asociados con las tecnologías que cambian rápidamente, particularmente en relación con los vehículos eléctricos, y nuestra capacidad de innovar en respuesta; incertidumbres con respecto al alcance y la duración de los

BorgWarner Inc. (BorgWarner Confirma Contrato para Suministrar Enfriadores EGR Eficientes y Duraderos a Cliente de Vehículos Comerciales) – 4

impactos de los asuntos asociados con la pandemia de COVID 19/coronavirus, incluidas las interrupciones de producción adicionales; la dificultad para pronosticar la demanda de vehículos eléctricos y el crecimiento de los ingresos de nuestros vehículos eléctricos; posibles interrupciones en la economía global causadas por la invasión de Rusia a Ucrania; la capacidad de identificar objetivos y consumir adquisiciones en términos aceptables; falta de realización de los beneficios esperados de las adquisiciones en el momento oportuno; la posibilidad de que la operación de escisión no logre los beneficios previstos; la falta de integración rápida y eficaz de los negocios adquiridos; el potencial de pasivos desconocidos o inestimables relacionados con los negocios adquiridos; nuestra dependencia de la producción de automóviles y camiones, las cuales son altamente cíclicas y están sujetas a interrupciones; nuestra confianza en los principales clientes OEM; fluctuaciones en las tasas de interés y tipos de cambio de moneda extranjera; nuestra dependencia de los sistemas de información; la incertidumbre del entorno económico mundial; el resultado de procedimientos legales existentes o futuros, incluidos los litigios con respecto a varios reclamos, o investigaciones gubernamentales, incluidos los litigios relacionados; futuros cambios en las leyes y reglamentos, incluidos, a modo de ejemplo, impuestos y aranceles, en los países en los que operamos; impactos de cualquier posible transacción futura de adquisición o disposición; y los otros riesgos señalados en los informes que presentamos ante la Comisión de Bolsa y Valores, incluido el Artículo 1A, "Factores de riesgo" en nuestro Formulario 10-K presentado más recientemente y/o Informe trimestral en el Formulario 10-Q. No asumimos ninguna obligación de actualizar o anunciar públicamente ninguna actualización o revisión de ninguna de las declaraciones prospectivas de este comunicado para reflejar cualquier cambio en nuestras expectativas o cualquier cambio en los eventos, condiciones, circunstancias o suposiciones subyacentes a las declaraciones.

Contacto PR:

Gabriela Banda

Teléfono: +52 844 662 1172

Email: gbanda@borgwarner.com