

Módulos de Control y Doble Embrague Personalizados de BorgWarner Permiten una Mayor Eficiencia de Combustible para Great Wall Motors

- *Ofrecen características de partida ajustables y capacidad de par escalable en un diseño compacto y modular*
- *Mejoran la eficiencia de combustible y la experiencia de conducción*
- *Ayudando a GWM en su crecimiento en el mercado automotriz chino*

Auburn Hills, Michigan, 16 de Mayo de 2017 – BorgWarner ofrece sus módulos de embrague y control personalizados DualTronic® con avanzadas válvulas solenoides y materiales de fricción para la transmisión húmeda de doble embrague (wet DCT) desarrollada por Great Wall Motors (GWM). Diseñados para mejorar la eficiencia de combustible y proporcionar una experiencia de conducción dinámica, el módulo de doble embrague y el módulo de control de última generación de BorgWarner ofrecen mejor resistencia al calor, capacidad de par escalable y características de partida ajustables. La DCT húmeda de 7 velocidades diseñada especialmente para GWM estará disponible inicialmente para modelos GWM, como el recién lanzado WEY y otros populares modelos de vehículos.

“Con estándares de emisión cada vez más estrictos y mayores requerimientos de economía de combustible, muchos fabricantes de automóviles chinos están adoptando tecnologías que ofrecen mayor eficiencia de combustible y beneficios ambientales”, dijo Robin Kendrick, presidente y gerente general de BorgWarner Transmission Systems. “En marzo, comenzamos la producción en masa de nuestros módulos personalizados de control y doble embrague para GWM. Nos complace ayudar a nuestros clientes a cumplir con las políticas de ahorro de energía y protección medioambiental de China, proporcionando soporte técnico profesional. Desde que logramos una asociación estratégica con GWM en 2013, BorgWarner se ha dedicado a ayudar a GWM en su crecimiento en el mercado automotriz chino. Seguiremos trabajando estrechamente con GWM, ayudándoles a alcanzar sus metas futuras”.

El módulo de embrague DualTronic de BorgWarner utiliza dos embragues húmedos para acoplar los engranajes pares e impares, respectivamente, permitiendo cambios rápidos dentro de fracciones de segundo sin interrupciones apreciables del flujo de potencia y proporcionando

una mejor experiencia de conducción. Con un diseño de ranura especialmente desarrollado, los avanzados materiales de fricción húmeda de múltiples segmentos del módulo, proporcionan una mejor resistencia al calor, al tiempo que ofrecen una alta capacidad de par y un funcionamiento confiable durante toda la vida útil de la transmisión. Utilizando válvulas solenoides electrohidráulicas compactas, el módulo de control regula con precisión el embrague así como el sistema de actuación de cambio de marchas, para un rendimiento dinámico. Su diseño compacto y modular también contribuye a la eficiencia de combustible al reducir la longitud y el peso de la caja de cambios. Al mejorar la eficiencia de combustible, la tecnología DualTronic también contribuye a reducir las emisiones.

Sobre BorgWarner

BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) es un líder mundial en soluciones de tecnología limpia y eficiente para vehículos a combustión, híbridos y eléctricos. Con fábricas operativas e instalaciones técnicas en 62 localidades en 17 países, la compañía emplea aproximadamente a 27.000 trabajadores en todo el mundo. Para obtener más información, por favor, visite borgwarner.com.



Los avanzados módulos de control y embrague DualTronic® de BorgWarner contribuyen a mejorar la eficiencia de combustible y el rendimiento dinámico de numerosos vehículos de Great Wall Motors.

[Descargar Imagen](#) | [Más Información](#) | [Animación del Producto](#)

Las declaraciones contenidas en este comunicado de prensa pueden contener declaraciones prospectivas como se contempla en la Ley de Reforma de Litigios sobre Valores Privados de 1995 que se basa en las perspectivas actuales, expectativas, estimaciones y proyecciones de la gerencia. Las palabras tales como "anticipa", "cree", "continúa", "podría", "diseñado", "efecto", "estima", "evalúa", "espera", "previsiones", "objetivo", "iniciativa", "pretende", "perspectiva", "planea", "potencial", "proyecto", "pretende", "buscar", "debería", "objetivo", "cuándo", "podría" y las

BorgWarner Inc. (Módulos Personalizados de Control y Doble Embrague de BorgWarner Permiten una Mayor Eficiencia de Combustible para Great Wall Motors_EN) – 2

variaciones de tales palabras y expresiones similares sirven para identificar estas declaraciones prospectivas. Las declaraciones a futuro están sujetas a riesgos e incertidumbres, muchos de los cuales son difíciles de predecir y generalmente están fuera de nuestro control, que podrían provocar que los resultados reales difieran materialmente de aquellos expresados, proyectados o implícitos en, o por las declaraciones a futuro. Tales riesgos e incertidumbres incluyen: fluctuaciones en la producción de vehículos nacionales o extranjeros, el uso continuado por fabricantes de equipos originales de proveedores externos, las fluctuaciones en la demanda de vehículos que contienen nuestros productos, cambios en las condiciones económicas generales, así como otros riesgos señalados en los reportes que presentamos ante la Comisión de Bolsa y Valores, incluyendo los factores de riesgo identificados en nuestro informe anual más recientemente presentado en el formulario 10-K. La empresa no asume ninguna obligación de actualizar o anunciar públicamente cualquier actualización o revisión de cualquiera de las declaraciones a futuro.

Contacto con los Medios:

Tatiane Zambão

Teléfono: + 55 11 3183-0487

Correo electrónico: mediacontact.sa@borgwarner.com