

BorgWarners eGearDrive[®]-Getriebe steigert Reichweite der Elektrofahrzeuge von FAW

- *eGearDrive[®]-Getriebe erhöht Reichweite von Elektrofahrzeugen*
- *Hohe Laufruhe dank hocheffizientem Antriebsstrang*
- *Ausbau der erfolgreichen Zusammenarbeit mit FAW*

Auburn Hills, Michigan, 26. Februar 2018 – BorgWarners eGearDrive[®]-Getriebe wurde speziell für den wachsenden Elektrofahrzeug-Markt entwickelt und wird in zwei Mittelklasse-Stufenhecklimousinen, im Bestrun B30EV wie auch im Junpai A70E, der First Automotive Works (FAW) Group eingesetzt. Die innovative Getriebetechnologie des Unternehmens kombiniert ein hohes Drehmoment mit kompaktem Packaging. Der hocheffiziente Antriebsstrang des Getriebes bietet noch mehr Laufruhe und Reichweite für Elektrofahrzeuge.

„BorgWarner beliefert FAW bereits seit mehreren Jahren mit Turboladern, AGR Modulen und innovativen Getriebekomponenten. Wir freuen uns, diese erfolgreiche Zusammenarbeit weiter auszubauen und FAW auch mit unseren umweltfreundlichen Lösungen für Elektrofahrzeuge zu unterstützen“, sagt Dr. Stefan Demmerle, President und General Manager, BorgWarner PowerDrive Systems. „Mit Produktionsstätten und technischem Support vor Ort sind wir kundennah aufgestellt und bedienen so die signifikant gestiegene Nachfrage nach unserem innovativen Getriebe auf dem chinesischen Markt.“

BorgWarners eGearDrive-Getriebe bewältigt Eingangsdrehzahlen von bis zu 14.000 U/min und überzeugt dabei mit reibungslosem und ruhigem Lauf. Die innovative Getriebelösung ist mit einem breiten Spektrum unterschiedlicher Übersetzungsverhältnisse für verschiedene Motorvarianten verfügbar und lässt sich so auf unterschiedliche Auslegungen hinsichtlich Beschleunigung und Höchstgeschwindigkeit optimal adaptieren. Aufgrund seines hocheffizienten Antriebsstrangs und der leichten und kompakten Bauweise trägt das eGearDrive-Getriebe zu einer weiteren Reichweitensteigerung von Elektrofahrzeugen bei. Optional ist auch ein elektronisch betätigtes Parksperrsystem vorhanden und rund 99 Prozent der verwendeten Materialien sind recycelbar.

Über BorgWarner

BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) ist ein globaler Produktführer im Bereich sauberer und effizienter Technologielösungen für Fahrzeuge mit Verbrennungsmotor, Hybrid- und Elektroantrieb. Das Unternehmen unterhält Fertigungsstätten und technische Einrichtungen an 66 Standorten in 17 Ländern und beschäftigt rund 29.000 Mitarbeiter weltweit. Weitere Informationen unter borgwarner.com.



BorgWarners innovatives eGearDrive®-Getriebe verhilft FAWs Mittelklasselimousinen, Besturn B30EV und Junpai A70E, zu mehr Reichweite und Laufruhe.

Die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Aussagen können vorausschauende Aussagen im Sinne des Private Securities Litigation Reform Act von 1995 enthalten, die auf den derzeitigen Erwartungen, Einschätzungen und Vorhersagen des Managements basieren. Diese vorausschauenden Aussagen können an Begriffen wie beispielsweise „prognostiziert“, „erwartet“, „sieht voraus“, „beabsichtigt“, „plant“, „glaubt“, „schätzt“, Variationen dieser Begriffe und ähnlichen Ausdrücken erkannt werden. Vorausschauende Aussagen unterliegen Risiken und Unsicherheiten, die häufig schwer vorherzusagen sind und im Allgemeinen außerhalb unseres Einflussbereichs liegen. Dies kann dazu führen, dass die tatsächlich eintretenden Ergebnisse wesentlich von den angegebenen, vorhergesagten oder in den oder durch die vorausschauenden Aussagen angedeuteten Ergebnissen abweichen. Zu diesen Risiken und Unsicherheiten gehören: Schwankungen der inländischen oder ausländischen Fahrzeugproduktion; die anhaltende Verwendung von Fremdlieferanten; Schwankungen bei der Nachfrage nach Fahrzeugen, die unsere Produkte enthalten; Veränderungen der allgemeinen wirtschaftlichen Lage und andere Risiken, die in den von uns bei der US Börsenaufsichtsbehörde Securities and Exchange Commission eingereichten Unterlagen beschrieben werden, einschließlich die Risikofaktoren, die auf dem zuletzt von uns eingereichten Formular 10-K genannt werden. Wir übernehmen keinerlei Verpflichtung, vorausschauende Aussagen zu aktualisieren.

BorgWarner Inc. (BorgWarner's eGearDrive® Transmission Helps Extend FAW's Electric Vehicles' Driving Range_DE) – 3

Kontakt:

Christoph Helfenbein

Telefon: +49 7141 132-753

E-Mail: mediacontact.eu@borgwarner.com