

BORGWARNER STATTET GEELYS ERSTES ELEKTROAUTO
MIT eGEARDRIVE®-GETRIEBE AUS

*BorgWarners hocheffizientes eGearDrive-Getriebe
bietet Laufruhe und trägt zu erhöhter Reichweite bei*

Auburn Hills, Michigan, 23. März 2016 – BorgWarners eGearDrive®-Getriebe wird Geelys EC7-EV Limousine antreiben. Ein 95 kW (129 PS) starker Elektromotor, der bei einer Reichweite von 253 Kilometern eine Höchstgeschwindigkeit von 140 km/h ermöglicht, treibt das erste in Serie produzierte Elektroauto des chinesischen Herstellers an. BorgWarners speziell für den wachsenden Elektrofahrzeug-Markt entwickelte eGearDrive-Getriebe bietet einen hocheffizienten Getriebezug für eine erhöhte Reichweite und große Laufruhe. Zudem ist es mit individuell anpassbaren Übersetzungsverhältnissen für verschiedene Motorgrößen verfügbar.

„Aufgrund der auf dem chinesischen Markt erheblich gestiegenen Nachfrage nach unserem innovativen eGearDrive-Getriebe erwarten wir dort in den kommenden Monaten den Start mehrerer Projekte in Zusammenarbeit mit führenden OEMs“, sagt Dr. Stefan Demmerle, President und General Manager, BorgWarner PowerDrive Systems. „BorgWarner ist der erste internationale Zulieferer, der diese Technologie in China produziert. Unsere herausragenden Technologien sowie die lokale Produktion und die technische Unterstützung vor Ort machen uns zum bevorzugten Zulieferer.“

BorgWarners kompaktes eGearDrive-Getriebe verbindet eine hohe Drehmomentkapazität mit einem reibungslosen, ruhigen Betrieb. Der hocheffiziente Getriebezug und die platzsparende, leichte Bauweise des eGearDrive-Getriebes tragen zu einer erhöhten Reichweite bei, was wiederum die benötigte Batteriekapazität reduziert. Darüber hinaus ist ein elektronisch betätigtes Parksperrsystem verfügbar. Rund 99 Prozent der im eGearDrive-Getriebe verwendeten Materialien sind recycelbar.

Über BorgWarner

BorgWarner Inc. (NYSE: BWA) ist ein weltweiter Produktführer im Bereich hochentwickelter Komponenten und Systeme für den Antriebsstrang. Das Unternehmen unterhält Fertigungsstätten und technische Einrichtungen an 74 Standorten in 19 Ländern und entwickelt Produkte zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs, Reduktion von Emissionen und Steigerung der Leistung. Weitere Informationen unter borgwarner.com.

###

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 wirtschaftliche 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.