

**LANCEMENT DE LA TRANSMISSION eGEARDRIVE® DE BORGWARNER SUR LE  
PREMIER VEHICULE ELECTRIQUE DE GEELY**

*La très efficace transmission eGearDrive de BorgWarner offre un fonctionnement silencieux et contribue à augmenter l'autonomie du véhicule*

Auburn Hills, Michigan, 23 mars 2016 – La transmission eGearDrive® de BorgWarner propulsera la berline Geely EC7-EV. Le premier véhicule électrique de série du constructeur automobile chinois est animé par un moteur électrique de 129 ch qui lui assure une vitesse de pointe de 140 km/h et une autonomie de 253 km. Spécifiquement conçue pour le marché émergent à grand volume des véhicules électriques, la transmission eGearDrive de BorgWarner se distingue par un train d'engrenages extrêmement performant pour augmenter l'autonomie et un fonctionnement silencieux. Elle est proposée dans une large plage de rapports pour différentes tailles de moteurs.

« La demande de transmission eGearDrive novatrice de BorgWarner est en plein essor sur le marché chinois où nous prévoyons de lancer plusieurs programmes avec de grands constructeurs au cours des mois à venir », confie le Dr Stefan Demmerle, Président-Directeur général de BorgWarner PowerDrive Systems. « Premier équipementier multinational à démarrer la production de cette technologie en Chine, BorgWarner est le fournisseur de prédilection en raison de sa supériorité technologique, de sa production sur place et de son support technique local ».

La transmission eGearDrive de BorgWarner dispose d'une capacité de couple élevée dans un ensemble compact, tout en offrant un fonctionnement silencieux et sans à-coups. Grâce à son train d'engrenages extrêmement performant et à sa conception compacte et légère, la transmission eGearDrive contribue à une autonomie de batterie étendue permettant de réduire la capacité de batterie nécessaire. Un dispositif de verrouillage en position parking à commande électronique est également proposé. Environ 99% des matériaux utilisés sur la transmission eGearDrive sont recyclables.

## **A propos de BorgWarner**

BorgWarner Inc. (NYSE : BWA) est leader technologique dans les composants de haute technicité et les systèmes pour les applications de transmission dans le monde entier. Exploitant des installations de fabrication et des installations techniques sur 74 sites dans 19 pays, la société développe des produits pour réduire la consommation de carburant et les émissions et améliorer les performances. Pour de plus amples informations, veuillez visiter [borgwarner.com](http://borgwarner.com).

###

Les informations contenues dans ce communiqué de presse peuvent contenir des informations prospectives au sens du Private Securities Litigation Reform Act du 1995 se basant sur les attentes, estimations et prévisions actuelles de la direction. On peut reconnaître ces informations prospectives grâce aux formulations telles que « fait le pronostic », « attend », « prévoit », « envisage », « programme », « croit », « estime » ou autres expressions similaires. Ces informations prospectives comportent des risques et incertitudes étant souvent difficiles à prévoir et, en général, en dehors de notre domaine d'influence. Ceci peut conduire les résultats réellement obtenus à différer significativement de ceux décrits, projetés ou induits dans les ou par les déclarations prospectives. Parmi les risques et incertitudes, on trouve : les fluctuations de la production nationale ou étrangère de véhicules, le recours persistant à des fournisseurs externes, les fluctuations de la demande de véhicules contenant nos produits, les modifications de la situation économique générale et autres risques décrits dans la documentation que nous avons remise à l'autorité de contrôle de la bourse américaine, la Securities and Exchange Commission. Les facteurs de risque nommés dans le formulaire 10-K, que nous avons remis dernièrement, en font partie. Nous ne nous engageons aucunement à actualiser les déclarations prospectives.