

Parution immédiate

Contact :

Guenter Kraemer

+49 6352 403-2651

**DEBUT DE RECHERCHE & DEVELOPPEMENT AU NOUVEAU CENTRE
D'INGENIERIE DE BORGWARNER AU BRESIL**

Avec son nouveau Centre d'ingénierie d'Itatiba, BorgWarner renforce sa position de fournisseur majeur de technologies avancées de suralimentation et de systèmes thermiques

Auburn Hills (Michigan), 5 février 2015 – BorgWarner renforce son leadership en matière de composants de haute technicité pour moteurs et systèmes de transmission avec le démarrage de la recherche & développement dans son nouveau Centre d'ingénierie d'Itatiba (Brésil). D'une superficie de 2000 m², le Centre d'ingénierie dernier cri de BorgWarner intégré au campus d'Itatiba inauguré en 2013 fournit des capacités d'ingénierie d'application et de recherche & développement pour l'élaboration de nouvelles technologies destinées au marché automobile brésilien en pleine croissance. Le campus d'Itatiba, dont la superficie totale dépasse 21 000 m², comporte également une unité de production dédiée à la fabrication de plusieurs technologies écologiques pour voitures particulières et véhicules utilitaires légers telles que turbocompresseurs, visco-coupleurs et entraînements de ventilateurs, systèmes de distribution moteur et technologies d'émissions.

« Avec notre nouveau Centre d'ingénierie d'Itatiba, nous renforçons notre position de fournisseur majeur de solutions avancées pour groupes motopropulseurs, conçues pour réduire la consommation de carburant et les émissions tout en augmentant les performances », explique James R. Verrier, Président-Directeur général de BorgWarner. « Sous l'impulsion de la réglementation brésilienne INOVAR-AUTO, BorgWarner accompagne ses clients avec des solutions rapidement commercialisables et introduit de nouvelles technologies en parfaites adéquation avec les besoins du marché ».

Le campus BorgWarner d'Itatiba City est stratégiquement situé à proximité de grandes régions de développement, à seulement 80 km au nord-ouest de São Paulo. Le

nouveau Centre d'ingénierie est équipé de deux bancs d'essais de moteurs afin de développer et valider rapidement, au plan local, de nouvelles technologies répondant aux spécifications particulières du marché brésilien. Par exemple, les technologies de suralimentation de pointe de BorgWarner sont optimisées pour les motorisations flex-fuel utilisant des carburants brésiliens à teneur en éthanol de 25% ou 100%. Offrant une possibilité d'expansion future de ses capacités d'essais jusqu'à 4 bancs moteurs, le nouveau Centre d'ingénierie constitue un élément supplémentaire important des efforts accomplis par BorgWarner pour fournir à l'échelle planétaire des technologies écoénergétiques qui réduisent les émissions et améliorent les performances des véhicules.

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 60 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.

###