

BORGWARNER ERWEITERT GESCHÄFTSBEREICH EMISSIONS SYSTEMS
MIT NEUEM PRODUKTIONSSTANDORT IN INDIEN

BorgWarner baut seine Produktlinie für Abgasrückführsysteme mit marktreifen Lösungen aus, die lokale und internationale Fahrzeughersteller in Indien bei der Reduzierung von Emissionen unterstützen

Auburn Hills, Michigan, 08. Februar 2013 – BorgWarner hat am 31. Januar 2013 ein neues Werk in Manesar, Indien, eröffnet. In der bei Neu-Delhi gelegenen Anlage produziert das Unternehmen auf einer Fläche von 8.000 Quadratmetern Kühler, Rohre, Ventile und Module zur Abgasrückführung (AGR). Die hundertprozentige Tochtergesellschaft von BorgWarner ersetzt die vorherige Anlage in Faridabad und bietet erweiterte Produktionskapazitäten sowie Einrichtungen für Vertrieb, Design, Test und Validierung für eine Vielzahl von lokal und international tätigen Fahrzeugherstellern, unter anderen Maruti Suzuki, Mahindra & Mahindra, Renault, GM, Tata Motors, Fiat, Ashok Leyland und Volvo Eicher. Das Unternehmen erwartet für die kommenden fünf Jahre eine durchschnittliche jährliche Wachstumsrate seines AGR-Geschäfts um 35 Prozent.

„Unser neuester Standort ermöglicht BorgWarner die Stärkung seiner Marktführerschaft im Bereich der AGR-Kühler und bedient die steigende Nachfrage mit einem umfassenden Angebot an AGR-Produkten für Pkw und dieselgetriebene Nutzfahrzeuge“, sagt Brady Ericson, Präsident und General Manager, BorgWarner Emissions Systems. „Unsere Investitionen in die lokalen Produktions- und Testkapazitäten ermöglichen die unmittelbare Unterstützung unserer Kunden mit maßgeschneiderten Systemlösungen.“

Moderne hubraumreduzierte Motoren erzeugen höhere Temperaturen im Brennraum, die wiederum zur Entstehung von Stickoxiden (NOX) beitragen. Die AGR-Technologien von BorgWarner unterstützen Fahrzeughersteller bei der Einhaltung der strengen Emissionsrichtlinien, indem die Abgase gekühlt und in den Brennraum

rückgeführt werden. Das Resultat sind geringere Verbrennungstemperaturen und weniger NOX-Emissionen. BorgWarner deckt mit seiner Expertise bei fortschrittlichen AGR-Technologien das gesamte System ab. Die BorgWarner Ventile regulieren den Abgasstrom, der zunächst durch Rohre in den Kühler geleitet wird. Dort sinkt die Abgastemperatur auf 130° C bis 175° C, bevor das Abgas wieder in den Brennraum rückgeführt wird. Die Ventilsteuerung erfolgt durch robuste und auf Haltbarkeit und Leistung ausgelegte Versteller. AGR-Systeme von BorgWarner eignen sich für nahezu jeden Anwendungsbereich vom Pkw bis zum Lkw.

BorgWarners neue und umweltfreundliche Anlage in Indien nutzt in hohem Maß natürliches Licht, ist mit stromsparender LED-Beleuchtung ausgestattet und verwendet Regenwasser zur Landschaftspflege sowie für sanitäre Einrichtungen.

Über BorgWarner

BorgWarner Inc. (NYSE: BWA), ansässig in Auburn Hills, Michigan ist weltweiter Technologieführer im Bereich Hightech Komponenten und Systeme für den Antriebsstrang. Das Unternehmen unterhält Fertigungsstätten und technische Einrichtungen an 57 Standorten in 19 Ländern und entwickelt Produkte zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs, Reduktion von Emissionen und Steigerung der Leistung. Zu den Kunden gehören VW / Audi, Ford, Toyota, Renault / Nissan, General Motors, Hyundai / Kia, Daimler, Chrysler, Fiat, BMW, Honda, John Deere, PSA und MAN. Weitere Informationen unter borgwarner.com.

###