



Medieninformation

24. Februar 2021

Kooperation mit NSK Japan zeigt erste Erfolge in Lenkungsentwicklung

- Volkswagen Group Components kooperiert seit 2019 mit dem japanischen Hersteller NSK
 - Zweite Generation der Lenkung für MEB-Fahrzeuge wurde vergeben
 - Produktion in China möglich
 - Jablonski: „Ein Meilenstein bei der Internationalisierung der Konzern Komponente“
-

Braunschweig – Im Mai 2019 schloss die Volkswagen Group Components im Bereich Entwicklung eine Kooperationsvereinbarung mit dem japanischen Lenksystemhersteller NSK. Aus der Kooperation ist jetzt die konkrete Vergabe der MEB Lenkung der zweiten Generation entstanden, die besonders für schwerere Fahrzeuge vorgesehen ist.

Volkswagen Group Components Braunschweig entwickelt bereits langjährig Lenkungen für den Volkswagen Konzern und gilt als Spezialist. Die vertiefte Entwicklungszusammenarbeit mit dem japanischen Lenksystemhersteller NSK ermöglicht es, das Know-how beider Partner optimal zu nutzen und damit künftige Produkte weiter voran zu bringen. Hierzu wurde in Ratingen eigens ein Projekthaus mit internationalen Expertenteams beider Unternehmen etabliert.

Nun gibt es einen ersten konkreten Erfolg. In der Kooperation ist es gelungen, die Vergabe der MEB Lenkung Generation 2 zu realisieren. Es handelt sich um die konsequente, leistungsstarke Weiterentwicklung der Single-Pinion-MEB-Lenkung der 1. Generation. Sie soll vornehmlich für schwerere Fahrzeuge eingesetzt werden. An diesem Produkt haben die Teams aus Japan und Deutschland zwei Jahre gemeinsam entwickelt.

Dazu Thorsten Jablonski, Leiter Antrieb und Plattformumfänge bei Volkswagen Group Components: „Mit diesem Entwicklungsschritt erreichen wir einen weiteren Meilenstein mit unseren Lenkungen. Durch die Kooperation haben wir nun eine Fertigungsoption in China, wo wir gemeinsam mit NSK unsere Technik anbieten können.“

Masatada Fumoto, Head of NSK Steering and Actuator Division Headquarters, sagte: „Die gemeinsame Entwicklung dieses Lenksystems ist der erste Erfolg in unserer Zusammenarbeit mit Volkswagen. Wir freuen uns auf die Fortführung der Kooperation, um gemeinsam Lenkungs-Innovationen für die Zukunft voranzutreiben.“

Pressekontakt – Kommunikation Volkswagen Konzern Komponente

Silvia Wulf, Kommunikation Werk Braunschweig, Tel: +49 531-298-5360, silvia.wulf@volkswagen.de

Tim Fronzek, Sprecher Volkswagen Group Components, Tel: +49 5361-9-77639, tim.fronzek@volkswagen.de



Medieninformation

Die neue Lenkung hat die sogenannte B-Musterphase durchlaufen und wurde bereits als fahrbarer Prototyp präsentiert. Durch die Zusammenarbeit konnte das Produkt bei Performance, Kosten, Festigkeit und Lebensdauer deutlich optimiert werden.

Die Kooperation wird weiter vorangetrieben, weitere Zukunftsprojekte sind geplant. Der Leiter des Kompetenz-Centers Achsmontage & Lenkung, Heiko Schumann, ergänzt: „Es war eine hervorragende standortübergreifende, internationale Zusammenarbeit. Über Zeitzonen und Grenzen hinweg haben alle Beteiligten ein hohes Engagement gezeigt. Auf dieser Basis werden wir sicher noch mehr erfolgreiche Projekte gemeinsam realisieren.“

Der Start der Produktion ist für 2023 geplant, die Lenkungen sind für die Fahrzeuge auf der erfolgreichen MEB-Plattform vorgesehen.

Das ist die Volkswagen Group Components.

Die Volkswagen Group Components verantwortet als unternehmerisch eigenständige Geschäftseinheit unter dem Dach der Volkswagen AG die Entwicklung und Fertigung strategischer Komponenten für die fahrzeugproduzierenden Marken des Konzerns. In sechs Geschäftsfeldern Motor und Gießerei, Getriebe und E-Antrieb, Fahrwerk, Sitze, Batteriezelle und -system sowie Laden und Energie arbeiten rund 75.000 Mitarbeiter in weltweit über 60 Werken an 48 Produktionsstandorten. Sie entwickeln und fertigen Fahrzeugkomponenten, gestalten Zukunftsthemen wie Ladeinfrastruktur oder Batterierecycling – und leisten so einen entscheidenden Wertbeitrag für den Volkswagen Konzern, seine Marken und Produkte. Vorstandsvorsitzender der Volkswagen Group Components ist Thomas Schmall.

Pressekontakt – Kommunikation Volkswagen Konzern Komponente

Silvia Wulf, Kommunikation Werk Braunschweig, Tel: +49 531-298-5360, silvia.wulf@volkswagen.de

Tim Fronzek, Sprecher Volkswagen Group Components, Tel: +49 5361-9-77639, tim.fronzek@volkswagen.de