



Pressekontakt: Mag. Silvia Steininger
CNH Österreich GmbH
Steyrer Straße 32, 4300 St. Valentin
Tel.: ++43 7435 500 678
Fax: ++43 7435 54709
Mobil: ++43 676 88086 678
silvia.steininger@caseih.com

Presseinformation

16. Juli 2009

Optimierte Qualitätssicherung für Traktoren

Steyr & Case IH investieren 1,5 Mio. Euro in neuen Rollenprüfstand

Mitte Juni wurde im Traktorenwerk in St. Valentin ein neuer Rollenprüfstand in Betrieb genommen. Die Traktoren der Marken Steyr & Case IH werden damit stationär einer voll automatisierten Funktionskontrolle unterzogen, um Qualität auf höchstem Niveau sicherzustellen. Während andere Unternehmen angesichts der aktuellen Finanzlage Sparmaßnahmen ergreifen müssen, wurden in der Europazentrale von Steyr & Case IH knapp 1,5 Mio. Euro investiert.

„Investitionen in neue Technologien sind für unser Unternehmen unabdingbar“, ist Geschäftsführer Hans-Jochen Kessler überzeugt. „Mit der Inbetriebnahme des neuen Rollenprüfstandes können wir Prüfabläufe nun auftragsbezogen konfigurieren, d.h. alle Funktionen, auch jene die als Sonderwunsch beauftragt wurden, werden zu hundert Prozent geprüft.“

Auf einem Monitor wird den Facharbeitern angezeigt, was in welcher Reihenfolge überprüft werden muss. Dies erfolgt mittels einer kabellosen Fernbedienung. Aber auch im manuellen Modus kann der Prüfstand betrieben werden, beispielsweise für kombinierte Leistungstests der Produktentwicklung.

Integration in das Qualitätsdatenerfassungssystem AQIs

Der neue Rollenprüfstand wurde in das voll automatische Qualitätsdatenerfassungssystem AQIs (Advanced Quality Inspection system) integriert. Dieses gibt Prüfabläufe vor und ermöglicht ferner die Simulation neuer Prüfanforderungen, beispielsweise wie sich das Getriebemanagement bei einer Steigung verhält.

Weiters können durch den neuen Rollenprüfstand die vier Rollensätze, auf denen das Fahrzeug läuft, unabhängig voneinander angetrieben bzw. abgebremst werden. Dadurch wird die Funktion der Differentialsperre und des Allradmanagements getestet.

Sollte also eine Störung auftreten, so wird diese elektronisch in einer Fahrzeugakte dokumentiert und noch vor der Auslieferung der Traktoren behoben. Damit stellen Steyr & Case IH sicher, dass alle Produkte über höchsten Qualitätsstandard verfügen.

Steyr steht seit mehr als 60 Jahren für Top-Technologie aus Österreich und ist spezialisiert auf Traktoren mit höchster Qualität, ausgezeichnetem Komfort und hoher Wertbeständigkeit. Die Steyr-Modellpalette überzeugt laufend mit technischen Innovationen und präsentiert sich dabei stärker denn je. Dies garantiert höchste Produktivität in der Landwirtschaft, im Forst- und im Kommunalbereich. Das Steyr-Händlernetzwerk bietet optimale Betreuung der Kunden vor Ort. Weitere Informationen finden Sie auf www.steyr-traktoren.com.



Mit der Investition von fast 1,5 Mio. Euro in einen neuen Rollenprüfstand können Traktorfunktionen von Steyr & Case IH vollständig geprüft werden.



Mussten Leistungsprüfungen an der Zapfwelle oder bei den Bremsen früher auf separaten Prüfständen durchgeführt werden, so können die Traktoren aus St. Valentin heute stationär einer voll automatisierten Funktionskontrolle unterzogen werden.