

PRESSEMITTEILUNG

Starke Motoren der Zukunft – Tier 4 Final / Stufe IV- Motoren von Zeppelin Power Systems auf der Agritechnica

Hamburg, 10.09.2013

Zeppelin Power Systems, exklusiver Partner für Caterpillar Motoren, zeigt Motoren der neuesten Generation auf der Agritechnica, der weltweit führenden Landtechnik-Messe. In Halle 1, Stand 01G225, informieren die Experten für maßgeschneiderte Antriebslösungen umfassend über das aktuelle CAT Einbaumotorenprogramm und über Getriebeapplikationen. Neben den bewährten Caterpillar Motoren für die Industrie und Landtechnik werden vor allem die neuen Baureihen der ab 2014 relevanten Abgasstufe Tier 4 Final / Stufe IV vorgestellt.

„Die Leistungsschau auf der Agritechnica zeigt, dass das Thema Nachhaltigkeit bei der Entwicklung von Antriebslösungen nicht mehr wegzudenken ist. Zum einen gibt es die gesetzlichen Auflagen, zum anderen legen die Käufer von Industrie- und Landmaschinen selbst gesteigerten Wert auf umweltschonende Antriebstechnik und sind bereit, in emissionsarme Motoren zu investieren“, sagt Dirk Weber, Vertriebsleiter Industrie- & Einbaumotoren bei Zeppelin Power Systems. „Diese Investition lohnt sich, denn die in den vergangenen Jahren realisierten, enormen Emissionsminderungen in der Motorentechnologie leisten einen nachhaltigen Beitrag zur Verbesserung der landwirtschaftlichen Umweltbilanz.“

Saubere Emissionen – Dieselmotoren mit Abgasnachbehandlungspaket

Caterpillar Motoren sind bereits tausendfach in der Industrie und in Landmaschinen im Einsatz und haben sich durch ihre Zuverlässigkeit und Robustheit bewährt. Die Antriebsexperten von Zeppelin Power Systems informieren am Stand über Technologien zur Abgasnachbehandlung für die aktuellen und zukünftigen Emissionsgrenzen. Vier ausgewählte Exponate, der C4.4, C7.1, C13 und C18, der Version Tier 4 Final / Stufe IV stehen am Stand bereit. Für eine besonders effiziente Emissionsreduktion sorgt der kombinierte Einsatz von Katalysatorsystem (SCR) und Partikelfilter.

„Als Zulieferer bieten wir gemeinsam mit den Maschinenherstellern eine Vielzahl von Lösungen für die Landwirtschaft. Die neuen Caterpillar Motoren mit Partikelfilter erreichen Bestwerte in Bezug auf Zuverlässigkeit, Leistung, Kraftstoffeffizienz und Lebensdauer der Komponenten“, sagt Dirk Weber. „Unsere hocheffizienten Antriebssysteme leisten einen starken und nachhaltigen Beitrag, damit sich die Unternehmer auf die steigenden Anforderungen der modernen Landwirtschaft konzentrieren können.“

Umfassender Service und Wintercheck - für eine ertragreiche Ernte

Ein weiterer Schwerpunkt am Stand von Zeppelin Power Systems ist das Thema Service, auf den bereits viele führende Maschinenhersteller aus den Bereichen Industrie und Landtechnik vertrauen. „Gerade in der Erntezeit müssen die Maschinen absolut zuverlässig sein und effizient arbeiten. Als Ergänzung zu unseren Antriebssystemen bieten wir umfangreiche Serviceleistungen, die für eine Minimierung der Stillstandzeiten und eine maximale Lebensdauer des Motors sorgen können“, erklärt Günter Höfflin, Serviceleiter bei Zeppelin Power Systems.

Neben ausführlicher Beratung bietet das Serviceteam von Zeppelin Power Systems maßgeschneiderte Inspektions- und Wartungskonzepte mit ausführlicher Wartungsdokumentation und umfassender Zustandsanalyse zur Vorbeugung und Früherkennung.

Ganz neu ist der Wintercheck, der als Serviceprodukt erstmals auf der Agritechnica vorgestellt wird. Speziell auf die Bedürfnisse von Kunden in der Landwirtschaft zugeschnitten, bietet der Wintercheck eine umfassende Wartung des Motors inklusive Öl- und Filterwechsel, um die Maschinen für die nächste Saison fit zu machen. Darüber hinaus erhalten die Motoren auch ein Update auf den neuesten technischen Stand.

Bilder:

BU1: Antriebseinheit C13 ACERT™ Tier 4 Final / Stufe IV



Über Zeppelin Power Systems:

Zeppelin Power Systems, ein Unternehmen des Zeppelin Konzerns, ist mit über 600 Mitarbeitern führender Systemanbieter für Lösungen in den Bereichen Antrieb und Energie. Seit über 50 Jahren exklusiver Partner für Caterpillar Motoren (Cat und MaK), bietet Zeppelin Power Systems seinen Kunden individuelle, hoch effiziente Systemlösungen mit umfassenden Services in den Bereichen Schiffe, Lokomotiven, Öl- & Gasindustrie, Strom- & Wärmeanlagen, Mobile & Stationäre Antriebe im Leistungsbereich von 15 kW bis 16 MW.

Pressekontakt:

PickMeUp Werbeagentur
Alexander Janke
Stresemannstraße 375
22761 Hamburg
Telefon 040-398671-10
a.janke@pickme-up.de
www.pickme-up.de

Firmenkontakt:

Zeppelin Power Systems GmbH & Co. KG
Christina Roos
Ruhrstraße 158
22761 Hamburg
Telefon 040-853151-742
christina.roos@zeppelin.com
www.zeppelin-powersystems.de