

MOBIL ELEKTRONIK auf der Agritechnica 2019

Die Hersteller von Agrarfahrzeugen sind für die ME MOBIL ELEKTRONIK GMBH, dem Weltmarktführer für elektrohydraulische Hilfslenkungen, ein wichtiger Markt. In diesem Bereich konnte das Familienunternehmen aus Langenbeutungen seinen Umsatz bis Ende August 2019, im Vergleich zum Vorjahreszeitraum, um 30 % steigern.

Man freut sich schon jetzt auf die bevorstehende Agritechnica in Hannover, um die aktuellsten Lösungen präsentieren zu können.

„Der Branche geht es gut – neben Zuwächsen bei Bestandskunden konnten wir auch einige Neukunden in diesem Segment für uns gewinnen“, so Wolfgang Stadie, Leiter Vertrieb und Marketing bei MOBIL ELEKTRONIK.

Die Vorteile einer elektrohydraulischen Lenkung gegenüber einer reinen Verdrängerlenkung scheinen sich in der Branche herumzusprechen. Immer mehr Fahrzeughersteller bieten für die Lenkachsen ihrer Trailer die elektrohydraulische Lenkung an.



(Abbildung 1: Bergmann Tridem Multitrailer)

Pressekontakt | Autor

ME MOBIL ELEKTRONIK GMBH
Wolfgang Stadie
Leiter Vertrieb & Marketing
Bössingerstr. 33
74243 Langenbrettach | Deutschland
Tel.: +49 7946 9194-120
Fax: +49 7946 9194-130
w.stadie@mobil-elektronik.com
www.mobil-elektronik.com

PRESSEINFORMATION

Der Einsatz von Elektronik ermöglicht, im Gegensatz zur rein hydraulischen Lenkung, eine schnelle Anpassung. Das gesamte Lenksystem kann komplett über Parameter an den jeweiligen Fahrzeugtypen oder an besondere Kundenanforderungen angepasst werden. Zahlreiche Lenkprogramme, die über ein Bedienterminal von MOBIL ELEKTRONIK oder über ein existierendes Fahrzeugterminal ausgewählt werden, sind verfügbar.

Neue Trends bringen neue Anforderungen mit sich

Viele Fahrzeughersteller planen, mit den Trailern über 60 km/h fahren zu können, was einen Einsatz auf Autobahnen ermöglicht.

Dies führt unweigerlich zu einem höheren erforderlichen Safety Level von Ag PI e für die Kernkomponente Lenkcomputer. MOBIL ELEKTRONIK hat eine neue Generation von Lenkcomputern entwickelt. Aufgrund neuer Hardware- und Softwarearchitektur, kann die neue Generation diesen hohen Sicherheitslevel von ASIL D, PI e und Ag PI e erfüllen.



**(Abbildung 2: © ME MOBIL ELEKTRONIK GMBH
SLC – Sicherheits-Lenkcomputer für EHLA® Hilfslenksysteme)**

Mit diesem Sicherheits-Lenkcomputer können auch Steer-by-Wire Anwendungen für Vorderachslenkungen mit Straßenzulassung realisiert werden. Dafür gibt es bei

Pressekontakt | Autor

ME MOBIL ELEKTRONIK GMBH
Wolfgang Stadie
Leiter Vertrieb & Marketing
Bössingerstr. 33
74243 Langenbrettach | Deutschland
Tel.: +49 7946 9194-120
Fax: +49 7946 9194-130
w.stadie@mobil-elektronik.com
www.mobil-elektronik.com

PRESSEINFORMATION

MOBIL ELEKTRONIK eine stark ansteigende Nachfrage, da der Entfall von Hydraulik in der Fahrerkabine ganz neue Designfeatures ermöglicht. Auch das Fahrverhalten gegenüber eines Orbitrols verbessert sich deutlich.

Auf der kommenden Agritechnica in Hannover wird MOBIL ELEKTRONIK in Halle 17, Stand G06 die aktuellsten Lösungen für die Agrarindustrie präsentieren.

Presstext und Bilder zum Download unter:
www.mobil-elektronik.com/presselinks

*(2.365 Zeichen mit Leerzeichen)
Abdruck honorarfrei - Belegexemplar erbeten.*

Über MOBIL ELEKTRONIK

MOBIL ELEKTRONIK entwickelt und produziert seit über 45 Jahren komplexe Steuerungssysteme für namhafte Hersteller von mobilen Maschinen, Nutz- und Spezialfahrzeugen weltweit. Mittlerweile beschäftigt der Systemanbieter in Langenbrettach über 130 hochqualifizierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. Durch Innovationsfreude, Engagement und Kreativität setzt das expandierende Hightech-Unternehmen im Familienbesitz Maßstäbe. In puncto Vielfalt und Know-how ist MOBIL ELEKTRONIK Vorreiter und Weltmarktführer für elektronische Lenksysteme (Steer-by-Wire).

Pressekontakt | Autor

ME MOBIL ELEKTRONIK GMBH
Wolfgang Stadie
Leiter Vertrieb & Marketing
Bössingerstr. 33
74243 Langenbrettach | Deutschland
Tel.: +49 7946 9194-120
Fax: +49 7946 9194-130
w.stadie@mobil-elektronik.com
www.mobil-elektronik.com