

LIPPSTADT (DEUTSCHLAND)

2. November 2023

Agritechnica 2023: HELLA präsentiert Licht- und Elektronikneuheiten für Landmaschinen

- **Produktpremiere:** Das neue modulare Fahrpedalsystem ist flexibel konfigurierbar
- **Simple, steady, streamlined:** Arbeitsscheinwerfer S-Serie wird um weitere Produktfamilien ergänzt
- **SlimLine:** rechteckiges Lichtmodul setzt neue Maßstäbe in der Designsprache

Auf der Weltleitmesse für Landtechnik präsentiert der unter der Dachmarke FORVIA agierende Automobilzulieferer HELLA Neuheiten und Innovationen (Halle 17, Stand F27) für Landmaschinen. Auf der Messe feiert das modulare Fahrpedalsystem seine Premiere. Daneben stehen Lichtlösungen im Fokus, die eine weitreichende Beleuchtung der Arbeitsumgebung sicherstellen sowie Mähdreschern, Traktoren und Co. ein individuelles Erscheinungsbild verschaffen.

Produktpremiere: Das neue modulare Fahrpedalsystem ist flexibel konfigurierbar

Fahrpedalsensoren von HELLA sorgen seit über 25 Jahren dafür, dass die Fahrer die Geschwindigkeit ihrer Fahrzeuge sicher und komfortabel kontrollieren können. Jetzt hat das Unternehmen sein langjähriges Know-how in die Weiterentwicklung eingebracht und bringt speziell für Off-Highway-Fahrzeuge das modulare Fahrpedal auf den Markt. Das robuste mechanische Konzept des Systems garantiert Funktionssicherheit unter härtesten Bedingungen.

Herzstück ist das Basisgerät mit dem integrierten HELLA Sensorconcept CIPOS® (**C**ontactless **I**nductive **P**osition **S**ensor), das eine induktive und kontaktlose Positionsmessung ermöglicht. Das sorgt nicht nur für eine hohe Präzision, sondern ist auch verschleißfrei. Nach dem Baukasten-Prinzip wählen Hersteller anschließend einen Pedalarm aus – sei es stehend oder hängend, aus Kunststoff oder Stahl. Darüber hinaus sind unterschiedliche Stecker und Befestigungselemente verfügbar, wodurch sich das Fahrpedal einfach in sämtliche Fahrzeugarchitekturen integrieren lässt.

WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE VON

Daniel MORFELD
Pressesprecher / Media Relations
+49 (0) 2941 38 7566
daniel.morfeld@forvia.com

HELLA GmbH & Co. KGaA
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt / Deutschland
www.hella.com

Die Positionsinformationen lassen sich klassisch analog oder digital ausgeben, wobei die Ausgangssignale programmierbar und individualisierbar sind. Durch diese Modularisierung profitieren Land- und Baumaschinenhersteller von kürzeren Entwicklungszeiten und somit geringeren Kosten.

Simple, steady, streamlined: Arbeitsscheinwerfer S-Serie wird um weitere Produktfamilien ergänzt

Im Mittelpunkt des HELLA Messeauftritts stehen zudem effiziente LED-Lichtlösungen, die vor allem bei Dunkelheit eine sichere und produktive Arbeitsweise ermöglichen. Getreu dem Motto „simple, steady, streamlined“ handelt es sich bei der S-Serie um optimierte Versionen bestehender Arbeitsscheinwerfer-Familien. Die Serie ist besonders für anspruchsvolle Arbeiten auf dem Feld geeignet, da die Produkte schlagfest und korrosionsbeständig sind. Daneben zeichnen sich die Arbeitsscheinwerfer durch eine hervorragende Lumen-Watt-Leistung und einer damit einhergehend hohen Energieeffizienz aus.

Seit der Neueinführung im Sommer 2022 sind mittlerweile eine Vielzahl an Arbeitsscheinwerfern in S-Serie verfügbar: sei es der Modul 70, der Power Beam, der Modul 90 oder Ultra Beam mit 4.400 Lumen. Im nächsten Jahr folgen der Oval 100 mit 1.000 Lumen und 1.850 Lumen sowie der Rückfahrcheinwerfer Modul 70. Dank der unterschiedlichen Bauformen, Ausleuchtungs- und Lichtleistungs-Varianten lässt sich für jede Anforderung der passende Arbeitsscheinwerfer finden. Ein weiteres Plus: Um den gestiegenen Designansprüchen Rechnung zu tragen, wird die S-Serie ab dem kommenden Jahr auch als „Black Edition“ verfügbar sein.

SlimLine: rechteckiges Lichtmodul setzt neue Maßstäbe in der Designsprache

Ein zusätzliches Highlight auf dem Messestand ist der SlimLine Bi-LED-Scheinwerfer, das erste rechteckige Lichtmodul im HELLA Portfolio. Der Scheinwerfer ist nicht nur leistungsstark und robust, sondern setzt vor allem durch seine markante Form neue Maßstäbe in der Designsprache. Darüber hinaus lassen sich die Scheinwerferblenden in Form und Farbe kundenspezifisch gestalten oder mit einem Logo versehen. Auch lässt sich der Scheinwerfer mit anderen Leuchten, etwa der Kombinationsleuchte LEDayFlex III kombinieren. So lassen sich einzigartige Fahrzeugsignaturen kreieren.

ÜBER HELLA

HELLA ist ein börsennotierter, international aufgestellter Automobilzulieferer, der unter der Dachmarke FORVIA agiert. Innerhalb dieses faktischen Konzerns steht HELLA für leistungsstarke Lichttechnik sowie Fahrzeugelektronik. Zugleich deckt das Unternehmen mit seiner Business Group Lifecycle Solutions ein breites Service- und Produktportfolio für das Ersatzteil- und Werkstattgeschäft sowie für Hersteller von Spezialfahrzeugen ab. HELLA ist mit rund 36.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 125 Standorten weltweit aktiv und hat im siebenmonatigen Rumpfgeschäftsjahr 2022 einen Umsatz in Höhe von 4,4 Milliarden Euro erzielt.

ÜBER FORVIA

FORVIA vereint technologische und industrielle Stärken von Faurecia und HELLA, die sich optimal ergänzen. Mit über 300 Industriestandorten und 76 F&E-Zentren, 157.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, darunter mehr als 15.000 F&E-Ingenieurinnen und -Ingenieure, in über 40 Ländern, bietet FORVIA einen einzigartigen und umfassenden Ansatz für die automobilen Herausforderungen von heute und morgen. FORVIA besteht aus sechs Business Groups mit 24 Produktlinien und einem starken Portfolio mit über 14.000 Patenten. FORVIA ist bestrebt, der bevorzugte Innovations- und Integrationspartner für OEMs weltweit zu werden. FORVIA hat sich zum Ziel gesetzt, den Wandel in der Mobilität frühzeitig zu erkennen und in die Tat umzusetzen.

Auf der Messe zeigt HELLA auch weitere Möglichkeiten, wie sich Fahrzeuge kundenindividuell oder unter Zuhilfenahme von Modulen gestalten lassen. Dafür hat das Unternehmen etwa Standardscheinwerfer im Gepäck sowie Produkthighlights aus dem Elektrik- und Elektronikportfolio.

Entdecken Sie diese Produkthighlights vom 12. bis zum 18. November 2023 auf dem HELLA Messestand, Halle 17, Stand F27.

Hinweis: Text und Bildmaterial finden Sie auch unter: www.hella.de/presse.

ÜBER HELLA

HELLA ist ein börsennotierter, international aufgestellter Automobilzulieferer, der unter der Dachmarke FORVIA agiert. Innerhalb dieses faktischen Konzerns steht HELLA für leistungsstarke Lichttechnik sowie Fahrzeugelektronik. Zugleich deckt das Unternehmen mit seiner Business Group Lifecycle Solutions ein breites Service- und Produktportfolio für das Ersatzteil- und Werkstattgeschäft sowie für Hersteller von Spezialfahrzeugen ab. HELLA ist mit rund 36.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an über 125 Standorten weltweit aktiv und hat im siebenmonatigen Rumpfgeschäftsjahr 2022 einen Umsatz in Höhe von 4,4 Milliarden Euro erzielt.

ÜBER FORVIA

FORVIA vereint technologische und industrielle Stärken von Faurecia und HELLA, die sich optimal ergänzen. Mit über 300 Industriestandorten und 76 F&E-Zentren, 157.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern, darunter mehr als 15.000 F&E-Ingenieurinnen und -Ingenieure, in über 40 Ländern, bietet FORVIA einen einzigartigen und umfassenden Ansatz für die automobilen Herausforderungen von heute und morgen. FORVIA besteht aus sechs Business Groups mit 24 Produktlinien und einem starken Portfolio mit über 14.000 Patenten. FORVIA ist bestrebt, der bevorzugte Innovations- und Integrationspartner für OEMs weltweit zu werden. FORVIA hat sich zum Ziel gesetzt, den Wandel in der Mobilität frühzeitig zu erkennen und in die Tat umzusetzen.