

Extrastarke LEDs für extrastarke Traktoren

Treviglio (Italien), 07. Mai 2015. Aus der Zusammenarbeit zwischen DEUTZ-FAHR und HELLA ist nun der branchenweit erste Traktor mit LED Lichtpaket der neuesten Generation entstanden. Ein einzelnes LED Modul bringt dabei satte 2.470 Lumen. Der DEUTZ-FAHR wurde auf der SIMA 2015 in Paris zum ersten Mal der Öffentlichkeit präsentiert. Das neue Beleuchtungssystem ist ein weiterer Meilenstein der bereits mehrfach preisgekrönten Reihe DEUTZ-FAHR 7 und stellt außerdem eine absolute Marktneuheit dar.

Der HELLA Arbeitsscheinwerfer Modul 70 LED Generation IV bietet die stärkste Lichtausbeute, die derzeit in dieser kompakten Bauform verfügbar ist.

Ausgestattet mit drei Hochleistungs-Multichip-LEDs erzeugt der Modul 70 LED 2.470 gemessene Lumen – und das bei einem Energieverbrauch von lediglich 30 Watt. Das schwarze Gehäuse dieses Arbeitsscheinwerfers besteht aus Aluminium und ist mit Kühlrippen versehen, die für die nötige Wärmeabfuhr der Hochleistungs-LEDs sorgen.

Der WARRIOR verfügt über eine perfekt abgestimmte Kombination an Modul 70 LED Scheinwerfern mit Nah-, Fern- und extraweiter Ausleuchtung. Dadurch wird der gesamte Arbeitsbereich gleichmäßig ausgeleuchtet und das Licht ist dort, wo man es braucht.

Mit einer Farbtemperatur von 6.500° Kelvin ist das Licht des LED-Arbeitsscheinwerfers dem Tageslicht sehr ähnlich. Dies bewirkt, dass sich Farben in der Dunkelheit deutlicher unterscheiden und somit dem menschlichen Auge die Sinneswahrnehmung erheblich erleichtert wird und der Müdigkeit vorgebeugt wird.

Die Elektronik des Modul 70 LED ist multivolttauglich und kann daher sowohl mit 12 als auch mit 24 Volt betrieben werden. Die integrierte Elektronik schützt das Gerät bei Verpolung und gewährleistet konstante Helligkeit selbst bei einer schwankenden Betriebsspannung von 9 bis 33 Volt. Zusätzlich schützen Temperatursensoren den

Arbeitsscheinwerfer vor Überhitzung. All diese Faktoren gewährleisten die lange Lebensdauer der LEDs sowie ein sicheres Arbeiten bei Nacht. Die limitierte Edition DEUTZ-FAHR 7250 WARRIOR mit dem neuen Modul 70 LED Beleuchtungspaket ist ab sofort erhältlich.

Informationen über die Unternehmen:

DEUTZ-FAHR bedeutet technologische Spitzenleistungen auf höchster Ebene, eine Baureihe im Zeichen der Produktivität, von Traktoren über Mähdrescher bis hin zu verschiedensten Arbeitsgeräten.

www.deutz-fahr.com

www.facebook.com/DeutzFahr

<http://www.youtube.com/user/deutzfahrvideo>

SAME DEUTZ-FAHR (SDF) Treviglio: SAME DEUTZ-FAHR ist weltweit führender Hersteller von Traktoren, Erntemaschinen und Dieselmotoren. Die SDF-Gruppe vertreibt ihre Produkte mit den Marken DEUTZ-FAHR, SAME, Lamborghini Trattori, Hürlimann, Grégoire und Lamborghini Green Pro. Die Sparte Traktoren deckt einen Leistungsbereich von 23 bis 340 PS ab, die Sparte Erntemaschinen von 100 bis 395 PS. Die SDF-Gruppe umfasst 8 Produktionsstandorte, 13 Handelsfilialen, 2 Joint Ventures, 141 Importeure und mehr als 3.000 Vertragshändler weltweit und beschäftigt über 4.000 Angestellte auf der ganzen Welt. Im Jahr 2014 hat der Konzern einen Umsatz von über 1,2 Milliarden Euro verzeichnet und ein EBIT von 6,2 % erzielt.

HELLA KGaA Hueck & Co., Lippstadt: HELLA ist ein global aufgestelltes, börsennotiertes Familienunternehmen mit über 30.000 Beschäftigten an mehr als 100 Standorten in über 35 Ländern. Der HELLA-Konzern entwickelt und fertigt für die Automobilindustrie Komponenten und Systeme der Lichttechnik und Elektronik und verfügt weiterhin über eine der größten Handelsorganisationen für Kfz-Teile, Zubehör, Diagnose und Serviceleistungen in Europa. In Joint-Venture-Unternehmen entstehen zudem komplette Fahrzeugmodule, Klimasysteme und Bordnetze. Mit über 5.800 Beschäftigten in Forschung und Entwicklung zählt HELLA zu den wesentlichen Innovationstreibern im Markt. Darüber hinaus gehört der HELLA-Konzern mit einem Umsatz von rund 5,3 Milliarden Euro im Geschäftsjahr 2013/2014 zu den Top 50 der weltweiten Automobilzulieferer sowie zu den 100 größten deutschen Industrieunternehmen.

Weitere Informationen erhalten Sie bei:

SAME DEUTZ-FAHR
Communication Dept.
Tel. +39 0363 421 778
press.headquarters@sdfgroup.com
www.samedeutz-fahr.com

Dr. Markus Richter
Unternehmenssprecher
HELLA KGaA Hueck & Co.
Rixbecker Straße 75
59552 Lippstadt
Deutschland
Tel.: +49 (0)2941 38-7545
Fax: +49 (0)2941 38-477545
Markus.Richter@hella.com
www.hella.de