Pressemitteilungen

Kontakt:  
Natalie Wilson  
Oberer Kundenbetreuer, imre  
[Nataliew@imre.agency](mailto:Nataliew@imre.agency)

**John Deere präsentiert auf der bauma 2025 Maschinensicherheitslösungen und E-Drive-Geräte**

**MOLINE, Ill. (7. April 2025) —** John Deere stellt auf der bauma 2025 neue Sicherheits- und Effizienztechnologien vor, die sich auf Innovationen in der Branche und den Kundenerfolg konzentrieren. Kunden in bestimmten europäischen Märkten werden bald von Lösungen wie SmartDetect™, SmartDetect™ Digital sowie der John Deere SmartWeigh™-Nutzlast-Wiegelösung profitieren, um das Bewusstsein und die Leistung am Einsatzort zu verbessern. Darüber hinaus bietet der 744 X-Tier mit E-Drive-Radlader im Vergleich zu früheren 744-Modellen erhebliche Maschinenaktualisierungen, darunter Kraftstoffeinsparungen, erhöhte Produktivität und bessere Sicht für Kunden auf der ganzen Welt.

"Unsere Kunden sehen sich täglich einer Reihe von Herausforderungen auf der Baustelle gegenüber. Mit der Erweiterung unseres Portfolios an Sicherheitsmerkmalen und Präzisionsbautechnologien auf neue Märkte streben wir eine Steigerung des Fahrervertrauens, eine Steigerung der Produktivität und Leistung an", so Katie Voelliger, Leiter Produktmarketing bei John Deere. "Unser Ziel ist es, Kunden mit Technologietools zu versorgen, die es den Fahrern ermöglichen, sicher und effektiv zu arbeiten. Genau dafür wurde das komplette Paket der SmartDetect-Lösungen entwickelt."

SmartDetect bietet dem Fahrer visuelle und akustische Warnsignale, um das Situationsbewusstsein von Personen oder Objekten um die Maschine herum zu erhöhen. Dieses System bietet auch einen eindeutigen akustischen Alarm, um die umstehenden Personen zu warnen. SmartDetect ist derzeit als Option für die Radladermodelle 444-904 P-Tier und X-Tier in den USA und Kanada erhältlich.

John Deere SmartDetect Digital hat seine Weltpremiere auf der bauma 2025 gemacht und ist heute in den USA und Kanada zum Kauf erhältlich. **SmartDetect Digita**l lässt sich nahtlos in das John Deere Operations Center™ integrieren, um Push-Benachrichtigungen für Ereignisse in Echtzeit bereitzustellen. SmartDetect Digital bietet außerdem wöchentliche Berichte zur Nutzung der SmartDetect-Technologie und detaillierte Ereigniszusammenfassungen. Darüber hinaus bietet das System Kunden Event-Hitzekarten zur Optimierung der Arbeitsplatzgestaltung und unterstützt die Sicherheitstrendanalyse für eine verbesserte Entscheidungsfindung und das Risikomanagement am Einsatzort.

**SmartWeigh** für mittelgroße und große Radlader expandiert nach seiner erfolgreichen Einführung in den USA und Kanada ebenfalls in den europäischen Markt. SmartWeigh wurde von John Deere entwickelt und unterstützt und ist eine Nutzlast-Wiegelösung, die präzise Messungen, dynamische Wiegefunktionen und eine einfache Kalibrierung bietet.

Schließlich wird der **X-Tier-Radlader 744 mit E-Drive** zum ersten Mal auf der bauma 2025 gezeigt und ist derzeit in einigen europäischen Ländern sowie in den USA und Kanada erhältlich. Der 744 X-Tier verfügt über den exklusiven John Deere E-Drive-Antrieb mit variabler Drehzahl (EVT). Der Drehmomentwandler und das traditionelle Getriebe wurden durch das EVT-System ersetzt und bieten somit mehr Effizienz. Die E-Drive-Komponente sorgt für sofortige Leistung, vereinfacht den Betrieb und reduziert die Komplexität.

Die neuesten Innovationen und Ausrüstungslösungen von John Deere und der Wirtgen Group finden Sie auf der bauma 2025 am Stand FS.1011. Weitere Informationen zu den neuesten Baumaschinenlösungen und Maschinenfunktionen von John Deere erhalten Sie unter JohnDeere.de oder bei Ihrem örtlichen John Deere Händler.

**Über John Deere**

Es spielt keine Rolle, ob Sie noch nie einen Traktor gefahren, einen Rasen gemäht oder einen Planierraupe betrieben haben. Mit der Rolle von John Deere bei der Produktion von Lebensmitteln, Fasern, Kraftstoff und Infrastruktur arbeiten wir für jeden einzelnen Menschen auf dem Planeten. Alles begann vor fast 200 Jahren mit einem Stahlpflug. Heute treibt John Deere Innovationen in den Bereichen Landwirtschaft, Bauwesen, Forstwirtschaft, Rasenpflege, Antriebssysteme und mehr voran.

Weitere Informationen zu Deere & Company finden Sie unter <https://www.deere.de/>.