

Wachstumsimpuls für das Traktorengeschäft

CLAAS startet in Le Mans die „Zukunftsfabrik“

Harsewinkel/Le Mans, 21. Mai 2021. CLAAS hat sein Traktorenwerk im französischen Le Mans – die „Zukunftsfabrik“ - nach dreijähriger Umbauphase offiziell in Betrieb genommen. Die Produktion setzt dank intensiver Nutzung modernster digitaler Technologien neue Standards.

Im Jahr 2017 gab CLAAS den Startschuss für eine erneute Großinvestition in Le Mans. 40 Millionen Euro wurden vor allem in die komplette Erneuerung der Montage und die digitale Transformation des Werkes gesteckt. Damit summieren sich die Investitionen in Le Mans, dem Entwicklungszentrum in Vélizy und dem Test- und Validierungszentrum in Trangé seit der Übernahme von Renault Agriculture im Jahr 2003 auf rund 80 Millionen Euro.

„Unser runderneuetes Werk in Le Mans setzt neue Maßstäbe in der Produktion von hochwertigen und vernetzten Traktoren“, so Thomas Böck, Vorsitzender der CLAAS Konzernleitung. „Damit schaffen wir eine wegweisende Basis für unser weiteres globales Wachstum“.

Im Jahr 2019 war die Modernisierung bereits in Frankreich als Vorzeigeprojekt in der Industrie und als „Industrie der Zukunft“ ausgezeichnet worden.

Digitales Zeitalter eingeläutet

Die Erneuerung des Werks schafft völlig neue Möglichkeiten, immer komplexere und individuell konfigurierte Traktoren zu fertigen. Dafür wurden viele komplexe Prozesse neu gedacht – insbesondere bei der innerbetrieblichen Logistik. Durch Einsatz modernster Virtual Reality-Technologien konnten bereits bei der Werksplanung alle Prozesse digital durchlaufen werden, selbst mit Traktormodellen, die noch gar nicht produziert werden. Mit 3D-Animationen und VR-Brillen wurden unzählige Möglichkeiten durchgespielt, um alle Montageschritte vom Antriebsstrang bis zu zum fertigen und geprüften Traktor durchzuspielen. Auch notwendige bauliche Veränderungen wurden so frühzeitig erkannt. Ein wesentlicher Faktor für die Automatisierung der Produktion war die Einführung so genannter Automated Guided Vehicles (AGV). 40 dieser autonomen Trägerfahrzeuge transportieren die Traktoren fahrerlos und komplett automatisch von der ersten bis zur letzten Montagestation, und können bis zu 20 Tonnen Last bewegen. Damit bringen sie nicht nur ausreichend Traglast für aktuelle Baureihen mit, sondern auch für kommende noch leistungsstärkere Modelle. Künftig sollen so bis zu 60 Traktoren am Tag produziert werden können, was einer jährlichen Produktionskapazität von mehr als 13.000 Traktoren entspricht - im Vergleich zu heute rund 10.000 Einheiten.

Modernste Arbeitsplätze

Vom runderneuernten Werk profitieren vor allem auch die Mitarbeiter. Durch die neue Logistikinfrastruktur haben die Mitarbeiter an den ergonomisch gestalteten Montageplätzen deutlich mehr Platz, denn es werden nur noch Teile ans Band geliefert die unmittelbar benötigt werden. An einigen Stationen können sich die Mitarbeiter per Headsets einfacher verständigen. Zusätzlich sorgen helle Farben gemeinsam mit modernster LED-Lichttechnik für eine konzentrierte und angenehme Arbeitsatmosphäre mit Tageslichtcharakter.

„Bei der Gestaltung der neuen Fertigung standen neben der Effizienz vor allem die Arbeitsbedingungen im Vordergrund“, erläutert Dr. Martin von Hoyningen-Huene, Leiter der CLAAS Traktorensparte und Mitglied der Konzernleitung. „Wir konnten die Abläufe und die Ergonomie deutlich verbessern, was sowohl die Motivation wie auch die Konzentration unserer Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter steigert. Das ist wie auch die neue Logistik ein grundlegender Baustein für die Fertigung von Traktoren nach höchsten Qualitätsansprüchen.“

In Le Mans werden derzeit fünf Traktorenbaureihen von 75 bis 460 PS gebaut. Zusammen mit dem Entwicklungszentrum in Vélizy bei Paris und dem Test- und Validierungszentrum in Trangé sind in Le Mans rund 1.000 Mitarbeiter beschäftigt. Die Standorte arbeiten eng mit weiteren Entwicklungszentren und Werken zusammen, wie beispielsweise in Deutschland mit der CLAAS E-Systems in Dissen oder mit der CLAAS Industrietechnik in Paderborn, wo die TERRA TRAC Laufwerke für den AXION 900 TERRA TRAC und die stufenlos-leistungsverzweigten Getriebe für die Baureihen ARION 500 und ARION 600 gebaut werden.

Mit dem gleichzeitig eröffneten neuen Technologiezentrum in Ymeray nahe Chartres verstärkt CLAAS seinen Auftritt in Frankreich - dem größten Agrarproduzenten der Europäischen Union - weiter. Bereits seit 1958 produziert CLAAS in Metz Pressen für die Landwirtschaft und beschäftigt im Land inzwischen über 2.200 Mitarbeitende.

Digitale Countdown Kampagne für Le Mans

Bereits im März startete eine Videokampagne in den Sozialen Medien den Countdown für die Einweihung in Le Mans. In 12 Videoclips wurden unter dem Motto „Countdown Le Mans“ die Geschichte des Werkes, die wichtigsten Meilensteine und die bedeutendsten Innovationen porträtiert. Hierbei zeigte sich eindrucksvoll, wie die Innovationskraft seit der Übernahme durch CLAAS im Jahr 2003 nochmals gesteigert werden konnte.

Zusätzlich geht anlässlich der offiziellen Wiedereröffnung eine eigene Seite innerhalb des CLAAS Internetauftritts für das Traktorenwerk Le Mans online. Unter <http://excellence-lemans.claas.com> finden sich Informationen, Daten und Fakten rund um das Werk, den Standort Le Mans und geschichtliche Hintergründe, abgerundet durch einen Überblick über die wichtigsten technischen Meilensteine und Innovationen. Darüber hinaus bieten eine 360-Grad-Werkstour, Bildergalerien und zahlreiche Videos die Möglichkeit, das Werk und seine Mitarbeitenden näher kennenzulernen.

Download von Fotos zu dieser Pressemitteilung:

<https://dam.claas.com/pinaccess/pinaccess.do?pinCode=syXAaOV4BnrD>

Bitte beachten Sie für Ihre journalistische Arbeit:

Dies ist eine internationale Presseinformation. Das Produktangebot und die Ausstattungsvarianten können in einigen Ländern abweichen. Bitte fragen Sie im Zweifelsfall bei der CLAAS Vertriebsgesellschaft oder dem CLAAS Importeur in Ihrem Land nach.

Pressebildarchiv auf [claas-gruppe.com](http://www.claas-gruppe.com)

Besuchen Sie unser Pressebildarchiv im Internet. Zahlreiche Bilder stehen Ihnen kostenfrei für Ihre journalistische Berichterstattung zur Verfügung. www.claas-gruppe.com > Pressebildarchiv

Über CLAAS

Das 1913 gegründete Familienunternehmen CLAAS (www.claas-gruppe.com) ist einer der weltweit führenden Hersteller von Landtechnik. Das Unternehmen mit Hauptsitz im westfälischen Harsewinkel ist europäischer Marktführer bei Mähdreschern. Die Weltmarktführerschaft besitzt CLAAS mit einer weiteren großen Produktgruppe, den selbstfahrenden Feldhäckslern. Auf Spitzenplätzen in weltweiter Agrartechnik liegt CLAAS auch mit Traktoren sowie mit landwirtschaftlichen Pressen und Grünland-Erntemaschinen. Zur Produktpalette gehört ebenfalls modernste landwirtschaftliche Informationstechnologie. CLAAS beschäftigt über 11.400 Mitarbeiter weltweit und erzielte im Geschäftsjahr 2020 einen Umsatz von 4,04 Milliarden Euro.