

Pressemappe: Agrar-PR

14.11.2023 | 16:43:00 | ID: 38050 | Ressort: [Landwirtschaft](#) | [Landtechnik](#)

CLAAS XERION 12.650 TERRA TRAC ist Tractor of the Year 2024

[Harsewinkel](#) (Agrar-PR) - *Zugeffizienz, Komfort, Konnektivität und Nachhaltigkeit - mit diesen starken Argumenten überzeugte der neue XERION 12.650 TERRA TRAC von CLAAS die international besetzte Tractor of the Year Jury. In der Hauptkategorie des renommierten Awards setzte sich der im Sommer 2023 vorgestellte Grosstraktor gegen drei Konkurrenten durch.*

Mit dem XERION gehört CLAAS seit 25 Jahren zu den technologischen Treibern im Großtraktorenbau. Im Sommer 2023 wurde mit der 12er XERION Serie eine neu entwickelte Baureihe mit Motorleistungen bis 653 PS vorgestellt. Niedrigdrehzahlkonzept 2.0 mit Drehmomentmaxima von bis zu 3.100 Nm bei 1.300 Motorumdrehungen, CMATIC Stufenlosgetriebe für 40 km/h Maximalgeschwindigkeit, Niedrigdrehzahl-Arbeitshydraulik mit Fördermengen von bis zu 537 l/min, neu entwickelte TERRA TRAC Dreiecksraupenlaufwerke und eine konkurrenzlose Rundumsicht aus der vierpunktgefederten Kabine mit dem größten Platzangebot bei Premiumtraktoren gehören ebenso zu den einzigartigen Merkmalen der Maschine, wie eine extreme Belastbarkeit und die präzise Lenkung dank durchgehendem Rahmen mit zwei Lenkachsen.

Doch auch dank der ausgeglichenen 50:50 Gewichtsverteilung ist die XERION 12er Serie mit dem Spitzenmodell XERION 12.650 TERRA TRAC ein absoluter Spezialist für schwere und schwerste Zugarbeiten in allen Geschwindigkeitsbereichen – egal ob vor Grubber, Scheibenegge, Pflug, Airseeder oder Überladewagen. „Trotz der immensen Leistung und der gewaltigen Abmessungen ist der XERION dank der neuesten Generation des stufenlosen CMATIC-Getriebes (...) mit vier mechanischen Bereichen - unterstützt durch die selbstlernende Fahrerassistenz von CEMOS mit Informationseingabe zur Optimierung von Getriebe, Zugkraft und Ballastierung mit deutlichen Vorteilen hinsichtlich Leistung und Kraftstoffverbrauch - sehr einfach zu handhaben System“, heißt es in der Begründung der Jury.

Höchste Anerkennung im Jubiläumsjahr

„Zugeffizienz ist schon immer fest in der DNA unserer Traktoren verankert“, erklärt Dr. Martin von Hoyningen-Huene, Chief Technology Officer CLAAS Group und verantwortlich für den Geschäftsbereich Tractors and Implements. „Insbesondere der XERION sticht mit seinem Allradkonzept mit kompromisslos effizienter und bodenschonender Multipass-Zugkraftübertragung hervor. Mit der XERION 12er Serie haben wir die bekannten und von XERION Kunden in aller Welt geschätzten Stärken aufgegriffen, weiterentwickelt und mit mehr als 25 Jahren TERRA TRAC Entwicklungs- und Produktionserfahrung zu einem starken, überzeugenden Gesamtkonzept vereint. Dass der XERION, dessen Existenz wir Helmut Claas persönlich zu verdanken haben, jetzt im 25. Jahr seiner Marktpräsenz erstmals mit dem anerkannten TOTY Award ausgezeichnet wird, ist ein großartiger Erfolg für das gesamte Entwicklungsteam.“

Die XERION 12er Serie umfasst die zwei Bautypen 12.590 und 12.650, die sowohl als TERRA TRAC wie auch als TRAC im CLAAS Stammwerk Harsewinkel für den Weltmarkt produziert werden. Die 15,6 l großen Mercedes-Benz Sechszylindermotoren sind für den Betrieb mit Hydrierten Pflanzenölen (HVO) freigegeben – alle Neumaschinen erhalten zudem ihre Erstbefüllung im Werk mit dem nachhaltigen, aus Abfall- und Reststoffen erzeugten Kraftstoff. Modernste Onboard- und Offboard-Features für digitale Landwirtschaft erlauben nicht nur automatisiertes Lenken, Section Control, Variable Rate und automatische Dokumentation, sondern auch die Optimierung der Maschinen- und Prozessperformance mit CEMOS. Ab Ende 2024 wird die XERION 12er Serie dank des neuen CLAAS connect schließlich noch vernetzter, und bietet dann die Grundlage für die weitere Entwicklung in Richtung Hochautomatisierung von Arbeitsprozessen bis hin zur Autonomie.

Pressekontakt:

Matthias Mumme

Leiter Fachpresse & stellv. Leitung Group Communications

CLAAS KGaA mbH

Mühlenwinkel 1

33428 Harsewinkel

Germany

Phone +49 5247 12-2288

Mobile +49 160 615 6759

Fax +49 5247 12-1751

mailto: matthias.mumme@claas.com

http://www.claas.com



[Agrar-PR](#)

Postfach 131003 70068 Stuttgart Deutschland

Telefon: +49 0711 63379810

E-Mail: redaktion@agrar-presseportal.de Web: www.agrar-presseportal.de >>> [Pressefach](#)