

Un jury d'experts récompense le grand tracteur CLAAS et le consortium Autonomie

Coup double : CLAAS XERION série 12 et 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY décrochent le « Farm Machine Award »

Harsewinkel, novembre 2023. *Un jury international de spécialistes a récompensé le nouveau XERION série 12 de CLAAS et le consortium Autonomy 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY en leur décernant à chacun un Farm Machine 2024 Award lors du salon Agritechnica. Quelques jours auparavant, le XERION 12.650 TERRA TRAC avait déjà été élu Tractor of the Year 2024.*

La nouvelle série XERION 12 est l'un des points forts incontestés du salon mondial du machinisme agricole de Hanovre. Le grand tracteur de Harsewinkel a maintenant reçu sa deuxième distinction internationale consécutive : après le Tractor of the Year 2024, le fleuron de la gamme de tracteurs CLAAS, performant et efficace, peut désormais se targuer de la distinction "Farm Machine 2024" dans la catégorie des grands tracteurs. " *Nous sommes ravis qu'après 25 ans de présence du XERION sur le marché, la vision d'Helmut Claas reçoive également ce prix prestigieux* ", explique le Dr. Martin von Hoyningen-Huene, Chief Technology Officer du groupe CLAAS et responsable de la division Tractors and Implements. " *Cette distinction et le Tractor of the Year 2024 appartiennent à toute l'équipe produit autour du développement, du marketing et de la vente. Après de nombreux témoignages de clients extrêmement positifs lors du lancement sur le marché, ces deux prix confirment de manière impressionnante l'approche innovante du tracteur et sont une preuve supplémentaire de ses nombreux arguments techniques et économiques convaincants*".

Avec le XERION, CLAAS fait partie depuis 25 ans des leaders technologiques de la construction internationale de grands tracteurs. Avec leur concept de bas régime 2.0, les XERION 12 présentés à l'été 2023 offrent des puissances moteur allant jusqu'à 653 ch avec des couples maximaux allant jusqu'à 3.100 Nm à 1.300 tours moteur. La transmission à variation continue CMATIC pour une vitesse maximale de 50 km/h (TERRA TRAC : jusqu'à 40 km/h), le système hydraulique de travail à bas régime avec des débits allant jusqu'à 537 l/min, les chenilles triangulaires TERRA TRAC nouvellement développées et amorties ainsi que la vue panoramique inégalée depuis la cabine suspendue en quatre points avec le plus grand espace disponible sont uniques dans cette catégorie de tracteurs. En outre, la capacité de charge extrême et la direction précise grâce au châssis continu avec deux essieux directeurs, le concept de transmission intégrale sans compromis avec une répartition équilibrée des poids 50/50 ainsi que le système d'assistance au conducteur et d'optimisation des processus CEMOS sont sans concurrence. " *L'efficacité de traction a toujours été fermement ancrée dans l'ADN de nos*

tracteurs », ajoute le Dr. Johannes Weisbrodt, vice-président senior du système de produits Tracteurs et responsable du XERION. "Avec la série XERION 12, nous avons repris les points forts connus et appréciés par les clients XERION du monde entier, les avons développés et les avons combinés avec plus de 25 ans d'expérience de développement et de production TERRA TRAC pour former un concept global fort et convaincant".

3A gagne dans la catégorie "Smart Farming & Robotisa".

CLAAS et ses partenaires fondateurs 3A, AgXeed et Amazone, ont eu le plaisir de recevoir un autre prix. Dans la catégorie "Smart Farming & Robotics", le premier consortium mondial pour la haute automatisation et l'autonomie s'est imposé face à deux candidatures concurrentes et obtient ainsi sa deuxième distinction à l'Agritechnica, après l'Agritechnica Innovation Award en argent. "L'automatisation progressive des processus et l'autonomie sont l'une des futures tendances majeures de l'agriculture mondiale", affirment les partenaires fondateurs de 3A. "Grâce à 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY en tant qu'association ouverte, les petites entreprises disposant de moins de ressources de développement pourront également participer à l'automatisation progressive dans l'agriculture. À l'avenir, les agriculteurs et les entrepreneurs auront ainsi accès à une grande diversité de solutions de fabricants et pourront choisir la technique optimale pour leur exploitation et leurs besoins. Mais surtout, la mise en commun des compétences permettra de développer plus rapidement les technologies et les solutions jusqu'à leur mise sur le marché et d'accélérer la normalisation".

L'approche ouverte et multi-constructeurs de 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY suscite un large intérêt de la part des constructeurs nationaux et internationaux de machines agricoles. Avec Mùthing, un quatrième partenaire a déjà rejoint le groupement 3A. D'autres entreprises ont déjà manifesté leur intérêt pour une adhésion et ont entamé les premiers entretiens avec les partenaires fondateurs.



La force, plus que la puissance : la série XERION 12 est synonyme de plus d'efficacité en traction, de plus de rentabilité et de plus de confort - mais aussi de plus d'assistance grâce au CEBIS, au CEMOS et à la connectivité.



Ambiance festive chez CLAAS (de gauche à droite) : Alexander Brockmann (dlv/traction), Thomas Spiering, Lukas Große-Wienker, Jan Wieckhorst, Johannes Weisbrodt et Dr. Martin von Hoyningen-Huene célèbrent le prix Farm Machine 2024 dans la catégorie des grands tracteurs lors de la session de remise des prix organisée par la Deutsche Landwirtschaftsverlag (dlv) à l'Agritechnica.



Dans la catégorie Smart Farming & Robotics, le jury a récompensé 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY. Après l'Agritechnica Innovation Award, c'est la deuxième fois que le consortium Autonomie est récompensé à Agritechnica.



Les représentants des partenaires fondateurs 3A CLAAS ; AgXeed et Amazone se réjouissent de recevoir le deuxième prix à l'Agritechnica 2023.

Vous pouvez télécharger des images haute résolution en cliquant sur ce lien :

<https://dam.claas.com/pinaccess/showpin.do?pinCode=DyqKcRb9zagq>

Veillez en tenir compte pour votre travail journalistique :

Ceci est un communiqué de presse international. L'offre de produits et les variantes d'équipement peuvent varier dans certains pays. En cas de doute, veuillez vous renseigner auprès de la société de distribution CLAAS ou de l'importateur CLAAS de votre pays.

Archives de photos de presse sur claas-gruppe.com

Visitez nos archives de photos de presse sur Internet. De nombreuses photos sont mises gratuitement à votre disposition pour vos reportages journalistiques. www.claas-gruppe.com > Archives de photos de presse

À propos de CLAAS

Fondée en 1913, l'entreprise familiale CLAAS (www.claas-gruppe.com) est l'un des principaux fabricants mondiaux de matériel agricole. L'entreprise, dont le siège social se trouve à Harsewinkel en Westphalie, est leader mondial sur le marché des ensileuses. CLAAS est également leader européen dans un autre segment clé, celui des moissonneuses-batteuses. CLAAS occupe également une

position de pointe dans la technique agricole mondiale avec ses tracteurs ainsi que ses presses agricoles et ses machines de récolte des herbages. La gamme de produits comprend également la technologie d'information agricole la plus moderne. CLAAS emploie plus de 12.000 personnes dans le monde entier et a réalisé un chiffre d'affaires de 4,9 milliards d'euros pour l'exercice 2021.

À propos de la série XERION 12 :

La série XERION 12 comprend les deux types de construction 12.590 et 12.650, qui sont produits aussi bien en tant que TERRA TRAC qu'en tant que TRAC à l'usine mère CLAAS de Harsewinkel pour le marché mondial. Les moteurs six cylindres Mercedes-Benz de 15,6 l sont homologués pour fonctionner avec des huiles végétales hydrogénées (HVO) - toutes les nouvelles machines reçoivent en outre leur premier plein à l'usine avec ce carburant durable, produit à partir de déchets et de résidus. Les caractéristiques embarquées et débarquées les plus modernes pour l'agriculture numérique permettent non seulement la conduite automatisée, le Section Control, le Variable Rate et la documentation automatique, mais aussi l'optimisation des performances des machines et des processus avec CEMOS. Enfin, à partir de fin 2024, la série XERION 12 sera encore plus connectée grâce au nouveau CLAAS connect, et offrira alors la base d'une évolution supplémentaire vers une automatisation poussée des processus de travail jusqu'à l'autonomie.

À propos de 3A - ADVANCED AUTOMATION & AUTONOMY

En tant que première association inter-constructeurs sur l'autonomie dans le domaine de la technique agricole, 3A doit forcer et accélérer le développement, la poursuite du développement et l'introduction sur le marché de technologies pour un travail au champ hautement automatisé à autonome, tout en simplifiant la normalisation des interfaces et des protocoles de communication. Parmi les premières solutions figurent l'AgXeed Box, CLAAS Autonomy connect et Amazone AutoTill. L'association créée par CLAAS, AgXeed et Amazone sera récompensée d'une médaille d'argent par la commission des nouveautés lors du salon Agritechnica 2023.

