



Tracteurs

AXION

9.450 TT / 9.450 / 9.420

9.390 / 9.360 TT / 9.360 / 9.330

CLAAS

Vos rêves. En mieux ?

Challenge accepté.
Avec le nouvel AXION Série 9.

Exploitation de grande taille ou entreprise de travaux agricoles, chaque jour vous réserve son lot de défis. Vos attentes envers vos tracteurs sont d'autant plus grandes.

Les nouveaux AXION développant de 330 à 450 ch y répondent parfaitement, avec des rendements élevés au champ, une grande sécurité d'investissement, des solutions digitales performantes et une cabine révolutionnant le confort et l'assistance à la conduite. Sans parler de la signature lumineuse VISOR, qui incarne le nouveau visage des tracteurs CLAAS et les rend inimitables.

Les concessionnaires locaux assurent en outre un service après-vente haut de gamme et un approvisionnement optimal en pièces de rechange afin que vous puissiez relever avec brio les défis d'aujourd'hui et de demain.

Sommaire

Rendements élevés	4
Fiabilité et rentabilité	6
Priorité au conducteur	8
Assistance et automatisation	10
Cabine et confort	12
Solutions digitales	14
Motorisation Transmission Système hydraulique	16
Maintenance Télédagnostic	18
CLAAS Service & Parts	20
Points forts de l'AXION Série 9	22
Flotte vert CLAAS	24
Caractéristiques techniques	26



En savoir plus.
axion9.claas.com

330 à 450 ch pour les travaux difficiles.



▲ Avec deux puissantes pompes hydrauliques débitant jusqu'à 370 l/min, l'AXION Série 9 est idéal pour le travail avec des outils complexes comme les semoirs ou les tonnes à lisier.
Page 17



▲ Les chenilles TERRA TRAC offrent une puissance de traction maximale et une protection des sols supérieure.
Page 24



▲ L'empattement long et la répartition équilibrée des masses du tracteur – sans lestage supplémentaire – assurent une motricité optimale et un confort de conduite élevé.
Page 16



▲ Avec le nouveau soft moteur-boîte 100 % CLAAS et la transmission CMATIC optimisée, vous gagnez en efficacité à chaque chantier.
Page 16



▼ CLAAS connect offre une vue d'ensemble des machines et des chantiers en temps réel.
Page 14



Augmentez les rendements à l'hectare.

Les applications exigeantes ne lui font pas peur avec ses 450 chevaux, sa transmission à variation continue CMATIC et ses systèmes d'assistance intelligents. Il se distingue par sa sobriété avec les outils gourmands en hydraulique grâce à des régimes moteur abaissés et à un débit impressionnant de 370 l/min.

Productivité maximale.

- Puissance de traction élevée grâce à la répartition optimale des masses, à l'empattement long et à la conception unique
- Moindre compaction du sol grâce à une pression de gonflage optimale des pneumatiques avec le système d'assistance CEMOS, le télégonflage CTIC et les chenilles TERRA TRAC
- Polyvalence optimale avec des outils exigeants grâce à un système hydraulique puissant et jusqu'à sept distributeurs double effet
- Travail sans rupture de couple grâce à la transmission CMATIC pour une puissance moteur sur mesure et une vitesse d'avancement optimale
- Efficacité accrue grâce à la gestion automatique du régime moteur et de la vitesse avec la transmission CMATIC optimisée
- Consommation de carburant minimale grâce à l'optimisation des réglages de la machine à l'aide du système d'assistance CEMOS
- Contrôle en temps réel et gain de productivité avec la plateforme CLAAS connect pour une gestion d'exploitation simplifiée

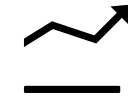
Intervalles de maintenance de 750 heures

▲ Les intervalles de maintenance ont été allongés à 750 heures de service. Le réservoir à carburant de 725 litres permet d'espacer les ravitaillements pour travailler plus longtemps.
Page 18

▲ Planification simple des échéances d'entretien avec CLAAS connect et des coûts avec MAXI CARE.
Page 18

▲ La livraison des pièces en 24 heures optimise l'utilisation de votre AXION Série 9.
Page 20

▲ Votre concessionnaire CLAAS vous assiste dès la phase de calcul afin de vous garantir une planification transparente des coûts.
Page 20



Assurez la rentabilité de votre exploitation.

Les exploitations de grande taille et les entreprises de travaux agricoles recherchent des tracteurs non seulement performants, mais aussi fiables pour répondre à leurs exigences élevées. Le nouvel AXION Série 9 a été conçu à cette fin. Fabriqué dans l'une des usines de tracteurs les plus modernes au monde, il séduit par sa fiabilité et sa longévité.

Avec des technologies éprouvées et des contrats de maintenance innovants, il vous assure une sécurité d'utilisation maximale et une rentabilité à long terme.

Sécurité d'utilisation maximale.

- Coûts planifiables et sécurité assurée par des contrats de maintenance sur mesure comme MAXI CARE allant jusqu'à huit ans ou 8 000 heures de service
- Durée d'utilisation plus longue du tracteur avec des intervalles de maintenance de 750 heures
- Espacement des ravitaillements pour travailler plus longtemps grâce au réservoir à carburant de 725 l
- Grande fiabilité au quotidien grâce aux composants éprouvés et à la chaîne cinématique protégée
- Maîtrise d'emblée des frais de réparation et de maintenance avec MAXI CARE
- Sécurité d'investissement élevée grâce à un accompagnement sur mesure, de l'acquisition jusqu'à la revente
- Plus de sérénité grâce au service après-vente haut de gamme assuré par un large réseau de concessionnaires et la livraison des pièces en 24 heures toute l'année

▼ La cabine offre un volume impressionnant. L'espace y est généreux pour le conducteur et tout le matériel dont il a besoin.
Page 12



Gagnez en motivation.

La nouvelle cabine spacieuse et insonorisée offre une habitabilité inédite. Grâce au système vidéo intégré avec trois caméras haute résolution et fonction zoom, vous avez en permanence tout à portée de main et du regard.

Le conducteur au centre de l'attention.

- Environnement de travail agréable grâce à la cabine spacieuse de 3 m³, à une insonorisation soignée (seulement 66 dB) ainsi qu'aux nombreux espaces de rangement et vide-poches
- Confort de roulement unique et excellente stabilité grâce à une nouvelle cinématique de suspension en quatre points de la cabine et à l'optimisation de la suspension du siège
- Concept de commande personnalisable avec le nouveau terminal CEBIS connect et l'ELECTROPILOT pour la commande hydraulique et ISOBUS des outils
- Pilotage ergonomique et intuitif à trois doigts avec le levier multifonctions CMOTION
- Excellente visibilité panoramique grâce au siège conducteur pivotant à 50 degrés, au système vidéo intégré avec trois caméras haute résolution ainsi qu'à l'éclairage à 360 degrés
- Sécurité accrue grâce à un large marchepied et à des marches en aluminium éclairées par LED
- Système d'info-divertissement intégrant un système de sonorisation avec caisson de basses
- Gain de temps grâce aux points de maintenance faciles d'accès et au graissage automatique

▼ Les points de maintenance sont faciles d'accès, ce qui permet de gagner du temps.
Page 18



▼ Jusqu'à 30 fonctions hydrauliques programmables facilitent le travail avec les outils ISOBUS.
Page 13



▼ Trois caméras haute résolution et un puissant éclairage à 360 degrés assurent une visibilité panoramique optimale même dans l'obscurité.
Page 12



▲ La nouvelle suspension de cabine assure un comportement routier optimal au champ comme sur la route.
Page 12



▼ CLAAS connect permet aux exploitants agricoles de gérer leurs chantiers à tout moment et en tout lieu.
Page 14



▼ Avec le CEMOS DIALOG et le CEMOS AUTOMATIC, chaque conducteur, même le moins expérimenté, peut atteindre une productivité maximale.
Page 14



▼ Le terminal CEBIS connect vous permet de paramétrer facilement les réglages du tracteur, les outils ISOBUS, le guidage et la documentation depuis la cabine.
Page 14

Un pas de plus vers l'autonomie.



▼ CLAAS connect analyse les données de l'exploitation et propose différentes applications pour optimiser la rentabilité de celle-ci.
Page 14



▼ L'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) automatise les chantiers planifiés en amont afin que le conducteur puisse se concentrer sur la supervision.
Pages 15 et 17



▼ Le frein de maintien en ligne de la remorque, le blocage automatique de l'essieu suiveur pendant les marches arrière et la fonction neutre actif assurent votre sécurité ainsi qu'une conduite fluide et performante.
Page 14



Boostez votre productivité.

Tirer le meilleur parti de vos machines tout en suivant leurs processus de travail fait partie de vos défis quotidiens. L'AXION Série 9 vous offre des solutions sur mesure pour aider vos conducteurs à gagner en productivité, mais aussi pour leur faciliter le travail.

Ça tombe bien : la combinaison de l'automatisation et de la connectivité bénéficie à la fois aux responsables d'exploitation et aux conducteurs.

Maîtrise parfaite.

- Concept de gestion complète du tracteur CEBIS connect avec deux terminaux programmables individuellement en cabine pour effectuer les réglages de la machine et piloter les outils ISOBUS, le guidage ainsi que la documentation.
- Gestion efficace des chantiers, contrôle des données en temps réel et optimisation des processus à tout moment et en tout lieu grâce à l'application mobile CLAAS connect sur tablette ou smartphone
- Automatisation des chantiers planifiés en amont avec l'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) pour que le conducteur puisse se concentrer sur la supervision
- Rendement optimisé, consommation de carburant réduite et comportement routier agréable grâce au CEMOS AUTOMATIC avec adaptation automatique du droop moteur et détection précoce des pics de charge
- Tous les chantiers en permanence sous les yeux grâce à la plateforme centrale CLAAS connect de gestion de l'exploitation agricole avec analyse complète des données
- Plus de sécurité au transport avec le frein de maintien en ligne automatique et le blocage automatique de l'essieu suiveur de la remorque pendant les marches arrière ainsi que la fonction neutre actif

Améliorez vos performances jour après jour.

L'AXION Série 9 vous propose un environnement de travail confortable et bien pensé. La cabine spacieuse et insonorisée avec ses repose-pieds ergonomiques, ses nombreux rangements et son siège pivotant à 50 degrés offre une habitabilité inédite. Les caméras numériques intégrées améliorent la visibilité – même dans l'obscurité, grâce au pack d'éclairage optimisé. Avec le terminal programmable CEBIS connect et le levier multifonctions CMOTION, vous gardez à tout moment le contrôle du tracteur.

La cinématique de suspension a été entièrement pensée pour un confort de conduite optimal. Des amortisseurs d'oscillations équipant les relevages avant et arrière à la nouvelle suspension de cabine et de siège, en passant par le pont avant suspendu PROACTIV, rien n'a été laissé au hasard.

 Une cabine pensée pour le conducteur.

La cabine comme zone de confort.

Le volume de 3 m³ et le faible niveau sonore de seulement 66 dB offrent un environnement de travail confortable. Vous bénéficiez d'un espace important aux jambes, de repose-pieds sur le montant avant droit et de nombreux vide-poches. Le siège conducteur premium pivote à 50 degrés pour vous assurer une vue dégagée sur l'outil.

Le terminal CEBIS connect avec support de smartphone intégré et un système d'info-divertissement offrant un son de grande qualité favorise la concentration. Vous pouvez en personnaliser l'interface selon vos besoins.

Commande intuitive avec le CEBIS connect et le levier multifonctions CMOTION.

Gérez les fonctions de l'AXION Série 9 avec précision et intuitivité. L'écran tactile de 12 pouces vous offre une vue d'ensemble claire de tous les réglages et de l'état de fonctionnement du tracteur grâce aux symboles intuitifs et aux codes couleurs.

Votre avant-bras et votre poignet sont naturellement alignés avec le levier multifonctions CMOTION, ce qui préserve vos articulations et permet une prise en main confortable du tracteur.



▲ Le tracteur se pilote de façon intuitive avec trois doigts via le levier multifonctions CMOTION.

▲ Avec le CEBIS connect et l'ELECTROPILOT, vous gérez les fonctions hydrauliques de vos outils ISOBUS à la carte. Jusqu'à 30 fonctions peuvent être programmées.



- 1 Visibilité panoramique optimale
- 2 Volume intérieur généreux
- 3 Système de sonorisation sophistiqué
- 4 Agencement clair des écrans
- 5 Système d'assistance CEMOS intelligent
- 6 Commande ELECTROPILOT réactive
- 7 Levier multifonctions CMOTION à commande intuitive
- 8 Siège premium confortable

L'intelligence de l'AXION à votre service.

Les systèmes d'assistance de l'AXION Série 9 boostent votre productivité et vous offrent une aide précieuse au quotidien. L'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) automatise les chantiers planifiés en amont. Le terminal CEBIS connect et le système d'assistance CEMOS vous aident à optimiser les réglages du tracteur et de l'outil dans les champs. Le frein de maintien en ligne automatique de la remorque et la fonction neutre actif assurent votre sécurité ainsi qu'une conduite fluide et performante.

La plateforme centrale CLAAS connect vous permet de gérer efficacement vos chantiers et votre flotte. Vous bénéficiez d'une vue d'ensemble à tout moment, au bureau comme en déplacement.

Un contrôle plus pointu avec le CEBIS connect.

Le nouveau terminal vous offre une solution complète de gestion du tracteur avec jusqu'à deux terminaux à l'interface personnalisable. Vous paramétrez le tracteur selon vos besoins et vous pilotez les outils ISOBUS. Vous bénéficiez en outre d'un guidage de précision et vous pouvez documenter les chantiers directement depuis la cabine.

Connectivité optimale avec CLAAS connect.

Avec CLAAS connect, interfacez votre exploitation et boostez votre rentabilité. Analysez les données de l'exploitation, suivez toutes les activités en temps réel et gérez les chantiers à tout moment et en tout lieu. Vous pouvez ainsi optimiser vos processus et prendre de bonnes décisions à partir de données fiables sur les machines et les chantiers.

Des conducteurs imbattables grâce au CEMOS.

Le CEMOS DIALOG vous assiste pour les réglages de base de votre tracteur, le CEMOS AUTOMATIC optimise l'ensemble tracteur-outil. Le système synchronise précisément les réglages, ce qui vous permet d'atteindre des débits de chantier élevés, quel que soit votre niveau d'expérience.

L'AUTO DROOP réduit votre consommation de carburant en adaptant automatiquement le droop moteur. La fonction AUTO LOAD ANTICIPATION détecte les variations de charge en amont – par exemple lors de l'abaissement d'un outil dans le sol – et augmente à temps le régime moteur. Ainsi, les baisses de régime sont évitées et le comportement de conduite reste stable.

◀ L'agriculture de précision à portée de tous : avec l'AXION Série 9 et ses solutions digitales, faites entrer vos conducteurs et votre exploitation dans une nouvelle dimension.



▲ Le CEMOS DIALOG donne des recommandations précises de lestage et de pression de gonflage des pneumatiques.

▶ L'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) automatise les chantiers planifiés en amont pour que vous puissiez vous concentrer sur la supervision.

Nos systèmes d'assistance intelligents : un réel confort.



▼ Vos avantages garantis.

- Contrôle des réglages de base avec le CEMOS DIALOG
- Optimisation des réglages en arrière-plan avec le CEMOS AUTOMATIC
- Gain de productivité avec le CEBIS connect
- Interfaçage de votre exploitation avec CLAAS connect



La productivité en ligne de mire.



Puissance sur mesure.

L'AXION Série 9 CMATIC est parfaitement équipé pour les travaux les plus exigeants. La transmission CMATIC et le système d'assistance CEMOS permettent de tirer le meilleur parti de chaque chantier. Vous disposez de toute la puissance qu'il vous faut avec jusqu'à 450 ch. La répartition équilibrée des masses et l'empattement long transmettent efficacement la puissance au sol, pour une motricité exceptionnelle.

Le débit hydraulique maximal de 370 l/min permet un travail efficace et économe en carburant dès les bas régimes même avec des outils complexes.

AXION	Puissance maximale (ECE R120)
9.450 / 9.450 TT	330 kW / 448 ch
9.420	308 kW / 419 ch
9.390	290 kW / 394 ch
9.360 / 9.360 TT	265 kW / 360 ch
9.330	240 kW / 326 ch

Commande précise et réactive.
Avec la transmission CMATIC, la conduite est plus sereine : accélération puissante, décélération en douceur et réaction instantanée aux variations de charge. Le soft moteur-boîte CLAAS VDC (Vehicle Drive Control) permet de piloter l'AXION Série 9 avec une précision et une réactivité exceptionnelles.



- ▼ Confort et simplicité de la variation continue.
 - Accélération régulière de 0 à 50 km/h, même sous charge
 - Soft moteur-boîte 100 % CLAAS précis et réactif
 - Arrêt et démarrage sûrs en dévers grâce au neutre actif
 - Rendement élevé et régulier de 0 à 50 km/h

▼ La fonction de frein de maintien en ligne automatique de la remorque garantit une sécurité maximale au transport en prévenant les situations de mise en portefeuille du convoi dans les descentes.

Gain de productivité avec la CMATIC.

Plus d'autonomie au quotidien pour le conducteur.
L'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) exécute les tâches prédéfinies de manière presque automatique. Les données parcellaires et machines sont transférées en ligne, puis les chantiers sont lancés du bout des doigts. Le tracteur et l'outil effectuent alors le travail dans le champ de manière autonome – y compris le guidage, la gestion des fourrières et le contournement des obstacles. Le conducteur surveille le travail en cabine et peut reprendre la main à tout moment.

Système hydraulique puissant.
Avec deux pompes hydrauliques débitant jusqu'à 370 l/min, l'AXION Série 9 est idéal pour le travail avec des outils complexes comme les semoirs ou les tonnes à lisier. Vous travaillez avec un maximum d'efficacité et de sobriété même à des régimes moteur abaissés.

Jusqu'à sept distributeurs double effet et un puissant système hydraulique load sensing avec des raccords Power Beyond ¾" vous offrent une liberté d'action totale sur le terrain.

Polyvalence et puissance.
Vous pouvez faire face à n'importe quelle situation. Avec une capacité de relevage pouvant atteindre 12 t à l'arrière et 6,5 t à l'avant, le tracteur maîtrise même les outils lourds. La prise de force transmet efficacement la puissance là où elle est nécessaire.

Les quatre régimes de prise de force permettent d'adapter le régime moteur à chaque application. Ainsi, vous travaillez avec efficacité et exploitez pleinement la puissance de l'AXION Série 9 même à très faible vitesse.

▼ Avec sa capacité de relevage arrière maximale de 12 t, l'AXION Série 9 est compatible avec tous les outils.



La maintenance est terminée avant même que le café n'ait refroidi.

Les opérations de maintenance quotidiennes doivent être simplifiées au maximum pour ne pas rebuter et surtout pour être correctement réalisées. Grâce au design simple d'entretien de l'AXION Série 9, la maintenance quotidienne est rapide et le tracteur est opérationnel plus longtemps. La vidange de l'huile moteur s'effectue toutes les 750 heures de service seulement. L'intervalle de vidange est même de 1 500 heures pour l'huile de transmission et l'huile hydraulique.

Les packs service et maintenance CLAAS à la carte répondent à tous les besoins de votre exploitation. Avec MAXI CARE, vous disposez même d'un contrat de maintenance d'une durée maximale de huit ans qui vous permet de planifier les coûts et de couvrir les risques à long terme.



Longs intervalles de maintenance de 750 heures de service.

Maintenance réduite.

Tous les points de maintenance sont rapidement et facilement accessibles. Le grand capot moteur monobloc s'ouvre par simple appui sur un bouton. Tous les éléments y sont agencés de façon logique et aisément accessibles. De conception simple, les radiateurs sont rapidement escamotables et le filtre à air est monté juste devant. Le capot moteur est préservé des particules de saleté grossière. L'aspiration des poussières dans le carter de filtre permet d'espacer encore davantage les intervalles de nettoyage.

Le graissage centralisé automatique du pont avant réduit l'usure et assure la sécurité de fonctionnement. Les longs intervalles de maintenance jusqu'à 750 heures contribuent à la fiabilité absolue de l'AXION Série 9 tout au long de la saison.

Gain de temps grâce au télédagnostic.

La connectivité de l'AXION Série 9 vous permet de planifier en amont les échéances de maintenance. Le télédagnostic permet à votre concessionnaire CLAAS d'identifier de façon précoce les problèmes et d'analyser les données de la machine. Il peut ainsi rapidement fournir une assistance à distance et élaborer un plan de maintenance proactif.

Cela permet d'améliorer la disponibilité de votre tracteur et de réduire les temps d'immobilisation. Les prestations de service après-vente CLAAS s'intègrent ainsi parfaitement au quotidien de l'exploitation, à des coûts planifiables.

▼ Le filtre à air largement dimensionné possède une longue durée de vie. Il peut être facilement retiré et nettoyé.



▲ CLAAS connect facilite considérablement la planification de la maintenance et l'achat des pièces de rechange.



▼ Simple, rapide et sans outil.

- Accès à tous les points de maintenance du moteur par simple appui sur un bouton
- Nettoyage simple des radiateurs et des filtres à air
- Réalisation sans outil de toutes les opérations de maintenance quotidiennes
- Contrôle du niveau d'huile depuis la cabine et possibilité de faire l'appoint d'huile capot fermé



Engagés à vos côtés.

Pour CLAAS, la disponibilité maximale de votre matériel est une priorité. Nous y veillons grâce à une offre complète de service après-vente, de pièces de rechange et de consommables. Nous vous proposons une large gamme de services de maintenance et de réparation par le biais de votre concessionnaire, un grand choix de pièces de rechange et de consommables CLAAS ORIGINAL ainsi que des solutions digitales pour vous assister dans la planification et la prise de décisions.

Avec nous, vos machines sont toujours prêtes.

Solution zéro tracas avec MAXI CARE.

Concentrez-vous sur votre cœur de métier, nous nous occupons de la protection de votre matériel. Avec les contrats d'entretien MAXI CARE, vos machines sont toujours opérationnelles et vous pouvez entièrement vous consacrer à vos activités principales sur l'exploitation et dans les champs. Nos packs service sur mesure répondent à tous les besoins de votre exploitation.

Contactez votre concessionnaire CLAAS pour élaborer avec lui votre contrat d'entretien sur mesure MAXI CARE.



▲ MAXI CARE ne garantit pas seulement la fiabilité de votre matériel. Il vous permet aussi de calculer avec précision votre budget entretien et de minimiser les immobilisations.



Nous intervenons rapidement.

De l'aide quand j'en ai besoin ?

Engagés à vos côtés.
CLAAS Service & Parts.

Plus de 97 % des pièces sont livrées sous un jour.



CLAAS propose pour votre tracteur une offre de pièces de rechange complète, parfaitement adaptée à votre machine et lui assurant des performances maximales.

Toutes les pièces sont rapidement disponibles.

Notre concept logistique sophistiqué vous permet de disposer rapidement des pièces de rechange dont vous avez besoin. Notre réseau de concessionnaires CLAAS est étroitement maillé pour garantir la disponibilité des pièces à proximité ou leur livraison rapide depuis l'un de nos entrepôts logistiques centraux. Ainsi, plus de 97 % des pièces sont livrées dans la journée depuis le magasin central de pièces détachées – pour que vous puissiez reprendre le travail au plus vite. En cas d'urgence, nos solutions express vous assistent encore plus rapidement.

Ouverture 24 heures sur 24 du Parts Shop.

CLAAS connect sur votre smartphone vous permet d'accéder partout et à tout moment aux pièces de rechange, aux lubrifiants et aux consommables. Avec Parts Doc et le Parts Shop, identifiez facilement et commandez directement vos pièces de rechange.



Travailler plus, consommer moins. AXION Série 9 CMATIC.

 axion9.claas.com

« L'AXION Série 9 CMATIC en une phrase ?
Un tracteur premium hautement intelligent
et polyvalent. »

Harald Lob, responsable marketing produit tracteurs de forte puissance



Rendements élevés.

- Excellente puissance de traction grâce à l'équilibre parfait, à l'empattement long et à la conception unique
- Efficacité dès les bas régimes pour le travail avec des outils complexes comme les semoirs ou les tonnes à lisier grâce à un débit hydraulique jusqu'à 370 l/min
- Polyvalence optimale avec des outils exigeants grâce à un système hydraulique puissant et jusqu'à sept distributeurs double effet

Fiabilité et rentabilité.

- Coûts planifiables et sécurité assurée par des contrats de maintenance sur mesure comme MAXI CARE allant jusqu'à huit ans
- Durée d'utilisation plus longue du tracteur avec des intervalles de maintenance de 750 h et un réservoir à carburant de 725 l
- Plus de sérénité grâce au service après-vente haut de gamme assuré par un large réseau de concessionnaires et la livraison des pièces en 24 heures toute l'année

Priorité au conducteur.

- Environnement de travail agréable grâce à la cabine spacieuse de 3 m³, à une insonorisation soignée (seulement 66 dB) ainsi qu'aux nombreux espaces de rangement et vide-poches
- Confort routier unique et excellente stabilité avec la suspension du pont avant, la suspension de cabine en quatre points et la transmission CMATIC
- Concept de commande personnalisable avec le CEBIS connect et ELECTROPILOT pour la commande hydraulique et ISOBUS des outils

Assistance et automatisation.

- Gestion efficace des chantiers, contrôle des données en temps réel et optimisation des processus à tout moment et en tout lieu grâce à l'application mobile CLAAS connect sur le smartphone
- Automatisation des chantiers planifiés en amont avec l'AgXeed Vehicle Control Unit (VCU) pour que le conducteur puisse se concentrer sur la supervision
- Rendement optimisé et consommation de carburant réduite grâce au système d'assistance CEMOS et à l'adaptation automatique du droop moteur avec la fonction AUTO DROOP

Exceller dans les champs ?

Challenge accepté.

Grâce à une flotte vert CLAAS, intelligemment connectée.

Certaines machines ne se sentent à l'aise que lorsqu'elles sont poussées aux limites de leurs capacités. Elles sont faites pour ça. C'est le cas par exemple de la LEXION, de la JAGUAR ou encore du XERION. Les cinq nouveaux modèles AXION Série 9 sont de cette lignée ! Les AXION 9.330, 9.360, 9.390, 9.420 et 9.450 sont sans limites. Bienvenue dans la flotte vert CLAAS !

Depuis des dizaines d'années, CLAAS permet aux professionnels du monde entier d'optimiser le travail au champ avec des machines de hautes performances. Grâce à la connectivité intelligente des machines et des systèmes, les agriculteurs excellent dans leur activité.

« L'AXION Série 9 TERRA TRAC assure une puissance de traction maximale et une faible compaction des sols, indispensables pour une agriculture productive et durable. »



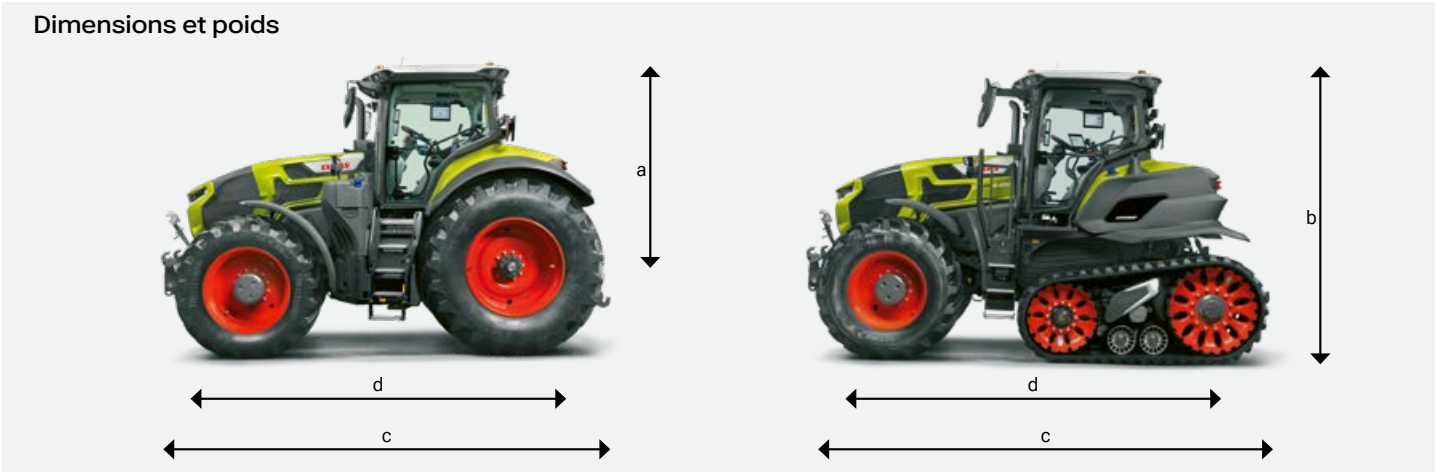
Les sols sont le bien agricole le plus précieux. Pour continuer à assurer des rendements élevés, il nous faut préserver cette ressource au maximum.

AXION		9.450	9.450 TT	9.420	9.390	9.360	9.360 TT	9.330
Motorisation								
Constructeur		FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT	FPT
Nombre de cylindres		6	6	6	6	6	6	6
Cylindrée	cm³	8710	8710	8710	8710	8710	8710	8710
Turbocompresseur à géométrie variable		●	●	●	●	●	●	●
Puissance maxi. (ECE R120) ¹	kW / ch	330 / 448	330 / 448	308 / 419	290 / 394	265 / 360	265 / 360	240 / 326
Régime moteur à puissance maxi.	tr/min	1800	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Puissance nominale (ECE R120) ^{1,2}	kW	323	323	301	283	258	258	233
Couple maxi.	Nm	1850	1850	1801	1767	1667	1667	1571
Régime au couple maxi.	tr/min	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Capacité du réservoir à carburant	l	725	840	725	725	725	840	725
Intervalle de vidange huile	h	750	750	750	750	750	750	750
Ventilateur réversible		○	○	○	○	○	○	○
Transmission à variation continue CMATIC								
Vitesse mini. au régime nominal	km/h	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Vitesse maxi.	km/h	40/50	40	40/50	40/50	40/50	40	40/50
Inverseur sous charge REVERSHIFT		●	●	●	●	●	●	●
Pont arrière								
Diamètre maxi. des pneumatiques arrière	m	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Dimension maxi. des pneumatiques arrière		750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44	750 / 70 R 44
Demi-arbre de 2,5 ou 3 m de largeur		●	–	●	●	○	–	○
Disponibilité TERRA TRAC		–	●	–	–	–	●	–
Gestion automatique du blocage de différentiel		●	●	●	●	●	●	●
Fonction Park Lock		●	●	●	●	●	●	●
Intervalle de vidange huile	h	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Prise de force								
Commandes extérieures pour le démarrage et l'arrêt d'urgence		●	●	●	●	●	●	●
540 ECO / 1000		○	○	○	○	○	○	○
1000 / 1000 ECO		○	○	○	○	○	○	○
Embouts de prise de force 1"½ de 6, 8 et 21 cannelures		□	□	□	□	□	□	□
Pont avant								
Pont avant suspendu PROACTIV		●	●	●	●	●	●	●
Engagement automatique des 4 roues motrices		●	●	●	●	●	●	●
Système hydraulique								
220 l/min (1 pompe)		●	●	●	●	●	●	●
370 l/min (2 pompes 220+150)		○	○	○	○	○	○	○
Nombre de distributeurs électro.-hydr.		5-8	5-8	5-8	5-8	5-8	5-8	5-8
Relevage arrière								
Capacité de relevage maxi. aux rotules	kg	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000
Capacité sur toute la course à 610 mm	kg	8900	7800	7800	7800	8900	7800	7800
Crochets cat. 3		●	○	●	●	●	○	●
Crochets cat. 4		○	●	○	○	○	●	○
Amortisseur d'oscillations / commande extérieure		●	●	●	●	●	●	●
Stabilisateurs hydrauliques		○	○	○	○	○	○	○

CLAAS s'efforce en permanence d'adapter ses produits aux exigences des professionnels. Sous réserve de modifications. Descriptions et illustrations non contractuelles pouvant comporter des équipements optionnels. Ce prospectus a été imprimé pour une utilisation dans le monde entier. Concernant l'équipement technique des machines, veuillez vous reporter au tarif de votre concessionnaire CLAAS. Pour les photos, les dispositifs de protection ont parfois été retirés. Cela permet d'illustrer plus nettement la fonction mais ne doit en aucun cas être imité afin d'éviter tout accident. Les instructions indiquées dans le manuel utilisateur doivent être respectées.

Toutes les informations techniques relatives aux moteurs se rapportent à la directive européenne visant à réglementer les émissions de gaz d'échappement. La norme Tier n'est mentionnée dans ce document qu'à titre d'information, afin d'en faciliter la compréhension, sans aucune garantie d'homologation dans des régions où la réglementation relative aux émissions de gaz d'échappement est fondée sur la norme Tier.

AXION		9.450	9.450 TT	9.420	9.390	9.360	9.360 TT	9.330
Relevage avant								
Capacité de relevage maxi. aux rotules	kg	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Crochets cat. 3		●	●	●	●	●	●	●
Amortisseur d'oscillations / contrôle de position / commande extérieure du relevage avant		●	●	●	●	●	●	●
Prise de force avant		○	○	○	○	○	○	○
4 coupleurs hydrauliques supplémentaires et 1 retour libre		○	○	○	○	○	○	○
Commande extérieure coupleurs supplémentaires		○	○	○	○	○	○	○
Prise ISOBUS et prise électrique de remorque		○	○	○	○	○	○	○
Prise pour caméras numériques		○	○	○	○	○	○	○
Cabine								
Terminal de tableau de bord et écran CEBIS connect de 12 pouces		●	●	●	●	●	●	●
Écran supplémentaire de 12 pouces		○	○	○	○	○	○	○
Commande CMOTION avec 8 touches de fonction		●	●	●	●	●	●	●
Joystick ELECTROPILOT, 1 niveau et 10 touches de fonction		●	●	●	●	●	●	●
Joystick ELECTROPILOT, 3 niveaux et 30 touches de fonction		○	○	○	○	○	○	○
Info-divertissement avec autoradio à système de sonorisation DAB+, 4 haut-parleurs		●	●	●	●	●	●	●
Info-divertissement avec autoradio à système de sonorisation DAB+, 4 haut-parleurs et caisson de basses		○	○	○	○	○	○	○
Siège conducteur premium, pivotant à 40 degrés vers la droite, à 10 degrés vers la gauche, suspension latérale, tissu ou cuir, chauffant, ventilé et fonction massage		○	○	○	○	○	○	○
Pack d'éclairage à LED Plus		●	●	●	●	●	●	●
Pack d'éclairage à LED Professional		○	○	○	○	○	○	○
Gestion des données et systèmes d'assistance au conducteur								
CEMOS AUTO POWERTRAIN		●	●	●	●	●	●	●
CEMOS DIALOG BASIC SETUP		●	●	●	●	●	●	●
ISOBUS		●	●	●	●	●	●	●
GPS PILOT Ready		●	●	●	●	●	●	●
Licence Machine connect pour 5 ans		●	●	●	●	●	●	●
Dimensions et poids avec équipement standard								
Distance de l'axe du pont arrière au toit de cabine (a)	mm	2480	–	2480	2480	2480	–	2480
Hauteur avec chenilles (b)	mm	–	3546	–	–	–	3546	–
Longueur (relevage avant replié, attelage arrière bras cat. 4) (c)	mm	5793	5967	5793	5793	5793	5967	5793
Empattement (d)	mm	3150	2950	3150	3150	3150	2950	3150
Poids	kg	13500-14500	17000-18000	13500-14500	13500-14500	13000-14000	17000-18000	13000-14000



● Série ○ Option □ Disponible – Non disponible

¹ Selon UN ECE R120
² Valeurs de puissance requises pour l'homologation

Être le Meilleur dans son domaine.

Dans toutes nos activités, vous êtes au centre de nos préoccupations en tant que clients. Nous connaissons vos enjeux et vos défis quotidiens et développons avec vous des machines agricoles pour vous permettre d'atteindre les meilleurs résultats et d'œuvrer au service d'une agriculture durable. Nos solutions numériques, en simplifiant les processus complexes, facilitent votre travail. Nous nous mobilisons pour vous permettre d'être les meilleurs dans votre domaine.



CLAAS KGaA mbH
Mühlenwinkel 1
33428 Harrewinkel
Deutschland
Tel. +49 5247 12-0
claas.com