



CLAAS



**Erwartungen
werden Realität.**

Der neue AXION 9 CMATIC.

Erwartungen, die zur Realität werden?

Challenge accepted. Mit dem neuen AXION 9 CMATIC.

Als Großbetrieb oder Lohnunternehmen stehen Sie Tag für Tag vor anspruchsvollen Herausforderungen. Dementsprechend sind Ihre Erwartungen an einen Traktor im Premiumsegment.

Die neuen AXION Modelle mit Motorleistungen von 330 bis 450 PS übertreffen diese Erwartungen: mit effizienter Leistung, Investitionssicherheit, digitalen Lösungen und einer Kabine, die ein ganz neues Maß an Komfort und Fahrerunterstützung bietet. Für den selbstbewussten Auftritt sorgt das VISOR Design – das neue Gesicht der CLAAS Traktoren.

Unsere Vertriebspartner vor Ort garantieren zudem einen ausgezeichneten Service und eine zuverlässige Ersatzteilversorgung, damit Sie die Herausforderungen von heute und morgen meistern können.

Jetzt informieren.
axion9.claas.com

Inhalt

Effiziente Performance	4
Einsatzsicherheit & Rentabilität	6
Fahrerfokus	8
Assistenz & Automatisierung	10
Saatengrüner Fuhrpark	12
Technische Daten	14





Effiziente Performance

Mehr schaffen und weniger brauchen?

Challenge accepted. Mit dem neuen AXION 9 CMATIC und seinem intelligenten Leistungskonzept.

Müelos meistern Sie herausfordernde Einsätze mit bis zu 450 PS, CMATIC Stufenlosgetriebe und dem CEMOS Assistenzsystem. Hydraulisch anspruchsvolle Anbaugeräte betreiben Sie kraftstoffsparend mit niedrigen Motordrehzahlen und eindrucksvollen 370 l/min Hydraulikleistung.

Das TERRA TRAC Raupenlaufwerk und die CTIC Reifendruckregelanlage minimieren die Bodenverdichtung und optimieren zusätzlich den Kraftstoffverbrauch.

Maximale Produktivität.

- Exzellente Traktion durch optimales Grundgewicht, einzigartige Bauweise und langen Radstand
- Mehr Effizienz durch automatisierte Steuerung von Motordrehzahl und Geschwindigkeit mit optimiertem CMATIC Getriebe
- Ideale Einsatzfähigkeit für komplexe Anbaugeräte mit leistungsstarker Hydraulik und bis zu sieben doppelwirkenden Steuergeräten



Echtzeitüberwachung der Leistungsdaten.
connect.claas.com

330 bis 450 PS für anspruchsvolle Einsätze.



◀ Der AXION 9 CMATIC eignet sich ideal für den Einsatz mit komplexen Anbaugeräten wie Sämaschinen oder Güllefässern. Zwei leistungsstarke Hydraulikpumpen fördern bis zu 370 l/min.

▼ Die Leistung wird bodenschonend umgesetzt dank der Kombination aus der CTIC Reifendruckregelanlage an der Vorderachse und den TERRA TRAC Raupenlaufwerken an der Hinterachse.





Einsatzsicherheit & Rentabilität

Höhere Einsatzsicherheit bei optimierten Gesamtkosten?

Challenge accepted. Mit dem neuen AXION 9 CMATIC, der sich richtig lohnt.

Großbetriebe und Lohnunternehmer benötigen Traktoren, die nicht nur leistungsstark, sondern auch zuverlässig sind, um den hohen Anforderungen gerecht zu werden. Der neue AXION 9 CMATIC wurde entwickelt, um genau diese Bedürfnisse zu erfüllen. Gefertigt in einem der modernsten Traktorenwerke der Welt, überzeugt er durch Verlässlichkeit und Langlebigkeit.

Mit zuverlässigen Technologien und innovativen Serviceverträgen maximiert er die Einsatzsicherheit und sichert langfristig die Rentabilität.

▲ Die Wartungsintervalle wurden um 50% reduziert und auf 750 Betriebsstunden verlängert. Der 710 l fassende Dieseltank ermöglicht lange Einsatztage ohne lästige Tankstopps.



Höhere Einsatzsicherheit.

- Planbare Kosten und Sicherheit durch flexible Service-lösungen wie MAXI CARE mit bis zu acht Jahren Wartungsvertrag und automatische Planung von Wartungs-terminen in CLAAS connect
- Erhöhte Einsatzzeit durch reduzierte Wartungsintervalle von 750 h und 710-l-Dieseltank
- Mehr Sorglosigkeit dank erstklassigem Service durch ein lösungsorientiertes Händlernetzwerk mit 24-Stunden-Teillieferung an 365 Tagen im Jahr



◀ Die 24-Stunden-Teillieferung an 365 Tagen im Jahr maximiert die Einsatzfähigkeit Ihres AXION 9 CMATIC. Mit CLAAS connect finden und bestellen Sie die passenden Ersatzteile im Handumdrehen.



Fahrerfokus

Den Fahrer in den Mittelpunkt stellen?

Challenge accepted. Mit dem neuen, auf den Fahrer zugeschnittenen AXION 9 CMATIC.

Als Fahrer verbringen Sie täglich viele Stunden auf dem Feld. Deshalb ist der AXION 9 CMATIC darauf ausgelegt, jeden Arbeitstag komfortabel, produktiv und sicher zu gestalten, damit Sie morgens motiviert starten und abends zufrieden aussteigen.

Die neue, geräuschreduzierte Großraumkabine mit dem schwenkbaren Sitz bietet ein einzigartiges Fahrerlebnis. Dank des einzigartigen integrierten Kamerasystems mit drei hochauflösenden Kameras und Teilbereichszoom haben Sie jederzeit die Kontrolle und Übersicht.

Viel Platz, viel Ruhe, volle Konzentration.

▼ Die Kabine ist ein echtes Raumwunder. Sie bietet viel Platz für den Fahrer und für alles, was er am Einsatztag braucht. Mit dem CMOTION Multifunktionsgriff lässt sich der AXION 9 CMATIC intuitiv und entspannt mit nur drei Fingern steuern.



Entspannt von Einstieg bis Ausstieg.

- Entspannte Arbeitsatmosphäre durch geräumige Kabine mit 3 m³ Raumvolumen und auf 66 dB reduzierten Geräuschpegel sowie mehr Stauraum und Ablagemöglichkeiten

- Höchster Fahrkomfort und Stabilität durch Kabinenfederung, CMATIC Getriebe und verbesserte Vorderachsfederung
- Individuelle Freiheit in der Bedienung durch CEBIS connect und ELECTROPILOT für die ISOBUS- und Hydrauliksteuerung von Anbaugeräten

▼ Fahrkomfort von vorne bis hinten. Front- und Heckkraftheber verfügen über eine standardmäßige Schwingungstilgung, Kabinen- und Sitzfederung sind ideal aufeinander abgestimmt.

Die neue Kabinenfederung sorgt für optimale Fahrstabilität im Feld und auf der Straße.





Assistenz & Automatisierung

Noch mehr digitale Möglichkeiten für Profis?

Challenge accepted. Mit dem neuen AXION 9 CMATIC beginnt die Zukunft schon heute.

Täglich stehen Sie vor der Herausforderung, Ihre Maschinen optimal auszulasten und dabei die Arbeitsprozesse im Blick zu behalten. Der AXION 9 CMATIC bietet maßgeschneiderte Lösungen, um die Produktivität zu steigern, aber auch den Fahrer zu entlasten.

Dabei sorgt das Zusammenspiel von Automatisierung und Vernetzung dafür, dass sowohl Betriebsleiter als auch Fahrer maximal profitieren.

Vollständige Kontrolle.

- Effizientes Auftragsmanagement, Echtzeitdatenkontrolle und optimierte Betriebsprozesse jederzeit und überall mit der CLAAS connect App auf dem Smartphone
- Vorgeplante Einsätze automatisiert durch die AgXeed VCU (Vehicle Control Unit) erledigen, damit sich der Fahrer auf die Überwachung konzentrieren kann
- Verbesserte Flächenleistung und reduzierter Kraftstoffverbrauch durch das CEMOS Assistenzsystem und automatisierte Anpassung der Motordrücke mit AUTO DROOP Funktion

Der nächste
Schritt in Richtung
Autonomie.



▼ Die neue AgXeed VCU (Vehicle Control Unit) übernimmt automatisiert vorgeplante Feldeinsätze, sodass sich der Fahrer auf die reine Überwachung konzentrieren kann.



▼ CLAAS connect hilft bei der Analyse von Betriebsdaten und nutzt vielfältige Applikationen zur Steigerung der wirtschaftlichen Leistung.



Saatengrüner Fuhrpark

Die Besten im Feld sein?

Challenge accepted. Mit einem intelligent vernetzten, saatengrünen Fuhrpark.



Der Boden ist das kostbarste Gut im Ackerbau. Um auch zukünftig beste Futterqualität zu erzielen, müssen wir so schonend wie möglich mit ihm umgehen.



Es gibt Maschinen, die fühlen sich erst richtig wohl, wenn sie an ihre Leistungsgrenzen kommen. Dafür sind sie gebaut. Wie beispielsweise LEXION, JAGUAR und XERION. Mit dem AXION 9 CMATIC fahren fünf ganz starke Sparringspartner zu ihnen aufs Feld. Die kraftvollen Großtraktoren AXION 9.330, 9.360, 9.390, 9.420 und 9.450 erweitern die AXION Familie. Willkommen im saatengrünen Fuhrpark!

Seit Jahrzehnten bietet CLAAS Agrar-Profis auf der ganzen Welt optimal auf ihre Feldaktivitäten zugeschnittene Hochleistungsmaschinen, damit alle Prozesse effizient laufen. Die intelligent vernetzten Maschinen und Systeme ermöglichen es den Landwirten, die Besten in ihrem Feld zu sein.

AXION		9.450 TT	9.450	9.420	9.390	9.360 TT	9.360	9.330
Motor								
Anzahl der Zylinder / Hubraum	cm³	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710
Turbolader mit variabler Geometrie		●	●	●	●	●	●	●
Nennleistung (ECE R 120) ¹	kW/PS	323/439	323/439	301/409	283/385	258/351	258/351	233/317
Maximale Leistung (ECE R 120) ¹	kW/PS	330/448	330/448	308/419	290/394	265/360	265/360	240/326
Maximales Drehmoment	Nm	1850	1850	1801	1767	1667	1667	1571
Drehzahl bei max. Drehmoment	U/min	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Maximale Kapazität des Kraftstofftanks	l	860	712	712	712	860	712	712
Ölwechselintervall	h	750	750	750	750	750	750	750
CMATIC Stufenlosgetriebe								
Minimale Geschwindigkeit bei Nenndrehzahl	km/h	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Maximale Geschwindigkeit	km/h	40	40/50	40/50	40/50	40	40/50	40/50
Hydraulik								
Maximale Förderleistung (Serie)	l/min	220	220	220	220	220	220	220
Maximale Förderleistung (Option)	l/min	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)
Kraftheber								
Max. Hubkraft an den Koppelpunkten hinten	kg	11000	12000	12000	12000	11000	13000	13000
Hydraulische Stabilisatoren		o	o	o	o	o	o	o
Max. Hubkraft an den Koppelpunkten vorn	kg	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Kabine								
Display		1 oder 2 touch-fähige 12 Zoll Monitore für das CEBIS connect Bordinformationssystem						
ELECTROPILOT		1 Ebene und 10 Funktionstasten, 3 Ebenen und 30 Funktionstasten						
Fahrersitz		40 Grad nach rechts drehbar, beheizt, belüftet, seitliche Federung, Massagefunktion, Stoff oder Leder						
Infotainment		Radio Sound System DAB+, 4 Lautsprecher, Subwoofer						
Komfort		Fußablagen, Luftdruckanschluss, zusätzliche Kühlbox, Ablagefächer						
Beleuchtung		28000 Lumen mit 20 LED Scheinwerfern, 56000 Lumen mit 22 LED Scheinwerfern						
Fahrerassistenzsysteme und Datenmanagementsysteme								
CEMOS		●	●	●	●	●	●	●
GPS PILOT Ready		●	●	●	●	●	●	●
Machine connect – 5-Jahres Lizenz		●	●	●	●	●	●	●
Abmessungen und Gewichte								
Radstand	mm	2950	3150	3150	3150	2950	3150	3150
Leergewicht	kg	17000-18000	13500-14500	13500-14500	13500-14500	17000-18000	13000-14000	13000-14000

CLAAS ist ständig bemüht, alle Produkte den Anforderungen der Praxis anzupassen. Deshalb sind Änderungen vorbehalten. Angaben und Abbildungen sind als annähernd zu betrachten und können auch nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehörende Sonderausstattungen enthalten. Dieser Prospekt wurde für den weltweiten Einsatz gedruckt. Bitte beachten Sie bezüglich der technischen Ausstattung die Preisliste Ihres CLAAS Vertriebspartners. Bei den Fotos wurden zum Teil Schutzvorrichtungen abgenommen. Dies erfolgte lediglich, um die Funktion deutlich zu machen, und darf keinesfalls eigenmächtig erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Insoweit sei auf die jeweiligen Hinweise im Bedienerhandbuch verwiesen. Alle technischen Angaben zu Motoren beziehen sich grundsätzlich auf die europäische Richtlinie zur Abgasregulierung: Stage. Die Nennung der Tier-Norm dient in diesem Dokument ausschließlich der Information und der besseren Verständlichkeit. Eine Zulassung für Regionen, in denen die Abgasregulierung über Tier geregelt ist, kann hierdurch nicht unterstellt werden.

TT = TERRA TRAC
¹ Entspricht ISO TR 14396



Effiziente Performance
Maximale Produktivität
Mehr Bodenschonung
Leistungsstarke Hydraulik



Einsatzsicherheit & Rentabilität
Planbare Kosten
Flexible Servicelösungen
Reduzierte Wartungsintervalle



Fahrerfokus
Reduzierter Geräuschpegel
Höchster Fahrkomfort
Individuelle Bedienungsfreiheit



Assistenz & Automatisierung
CEBIS connect Traktormanagement
Automatisierte Einsätze
CEMOS Assistenzsystem

Zusammen wachsen.

Bei allem, was wir tun, stehen Sie als unsere Kunden im Mittelpunkt. Wir kennen Ihre täglichen Herausforderungen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen Landtechnik, die Sie heute und in Zukunft erfolgreich und nachhaltig wirtschaften lässt. Unsere digitalen Lösungen vereinfachen komplexe Prozesse und erleichtern Ihnen die Arbeit. Wir möchten es Ihnen ermöglichen, die Besten in ihrem Feld zu sein.

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