

A CLAAS AXION 9 CMATIC tractor is shown from a front-three-quarter perspective at night. The tractor's headlights are on, illuminating the scene. The CLAAS logo is visible on the front grille. The background is dark with some clouds.

CLAAS

**Lūkesčiai
tampa realybe.**

Naujasis AXION 9 CMATIC.

Lūkesčiai tampa tikrove?

Iššūkis priimtas. Naujasis AXION 9 CMATIC.

Nesvarbu, ar valdote didelį ūkį, ar dirbate rangovu, kiekvieną dieną susiduriate su sunkiais iššūkiais. Todėl jūs siejate didelius lūkesčius su aukščiausios klasės traktoriais.

Naujieji AXION modeliai, kurių variklio galia nuo 330 iki 450 AG, viršija šiuos lūkesčius dėl savo ekonomiškumo, investicinio saugumo, skaitmeninių sprendimų ir kabinos, kuri išsiskiria visiškai nauju komforto ir pagalbinių valdymo sistemų lygiu. „VISOR“ dizainas – bekompromisė nauja CLAAS traktorių išvaizda – dvelkia pasitikėjimu savo jėgomis.

Vietos prekybos atstovai garantuoja puikų aptarnavimą ir patikimą dalių tiekimą, kad galėtumėte drąsiai pasitikti esamus ir būsimus iššūkius.

Sužinokite daugiau.
axion9.claas.com

Turinys

Ekonomiškumas	4
Ekspluatacinis patikimumas & rentabilumas	6
Dėmesys operatoriui	8
Pagalba ir automatizavimas	10
Seed Green spalvos mašinos	12
Techniniai duomenys	14





Ekonomiškumas

Norite pasiekti daugiau mažesnėmis sąnaudomis?

Iššūkis priimtas. Naujasis AXION 9 CMATIC ir išmaniosios galios koncepcija

Naudodami 450 AG galios traktorių su CMATIC bepakope transmisija ir CEMOS pagalbine Sistema, galite lengvai susidoroti su sudėtingomis užduotimis. Žemas variklio sūkių dažnis ir įspūdingas 370 l/min. hidraulinės alyvos srautas teikia galimybę efektyviai naudoti sudėtingus padargus.

TERRA TRAC vikšrų mechanizmas ir CTIC slėgio padangose reguliavimo sistema sumažina poveikį dirvai ir degalų sąnaudas.

Maksimalus našumas.

- Išskirtinis sukibimas dėl optimalaus bazinio svorio, unikalios konstrukcijos ir ilgos važiuoklės bazės.
- Didesnis efektyvumas dėl automatinio variklio sūkių ir važiavimo greičio reguliavimo, naudojant optimizuotą CMATIC transmisiją.
- Dėl galingos hidraulinės sistemos ir iki septynių dvigubo veikimo hidraulinių skirstytuvų puikiai tinka sudėtingiems padargams valdyti.

Nuo 330 iki 450 PS sunkiesiems darbams nuveikti.



AXION 9 CMATIC idealiai pritaikytas naudoti su sudėtingais padargais, tokiais kaip sėjamosios ar srutų cisternos. Du galingi hidrauliniai siurbliai tiekia iki 370 l/min srautą.

Priekinės ašies CTIC slėgio padangose reguliavimo sistemos ir galinės ašies TERRA TRAC vikšrų mechanizmo derinys švelniai perduoda galią gruntui.



Našumo duomenų stebėseną realiu laiku.
connect.claas.com



Darbingosios būsenos laikas & rentabilumas

Norite didesnio patikimumo ir optimalių bendrųjų sąnaudų?

Iššūkis priimtas. Naujasis AXION 9 CMATIC, kuris tikrai atsiperka.

Stambiems ūkiams ir rangovams reikia galingų bei patikimų traktorių, kad jie galėtų įveikti sunkias užduotis. Naujasis AXION 9 CMATIC sukurtas specialiai šiems poreikiams patenkinti. Pagamintas vienoje moderniausių traktorių gamyklų pasaulyje, jis pasižymi įspūdingu patikimumu ir ilgą amžiumu.

Patikimos technologijos ir pažangios techninės priežiūros sutartys – maksimalus eksploatacinis patikimumas ir ilgalaikis rentabilumas.

▲ Techninės priežiūros intervalai buvo sutrumpinti 50 % ir pratęsti iki 750 darbo valandų. 710 litrų talpos dyzelino bakas – galimybė dirbti ilgai be dažnų sustojimų jam pildyti.



Didesnis eksploatacinis patikimumas.

- Prognozuojamos išlaidos ir jokių rūpesčių dėl lanksčių techninės priežiūros sprendimų, tokių kaip MAXI CARE su techninės priežiūros sutartimis iki aštuonerių metų ir automatizuotu techninės priežiūros grafikų planavimu „CLAAS connect“ sistemoje.
- Ilgesnis darbo laikas dėl trumpesnio 750 val. techninės priežiūros intervalo ir 710 l talpos dyzelino bako
- Mažiau rūpesčių dėl aukščiausios klasės techninės priežiūros, kurią teikia sprendimais pagrįstas prekybos atstovybių tinklas, ir visą parą be išėginių pristatomų dalių.



◀ Maksimalios AXION 9 CMATIC eksploatacinės galimybės dėl visą parą be išėginių pristatomų dalių. Naudodami „CLAAS connect“ sistemą, galite tuoj pat užsisakyti reikiamas dalis.



Dėmesys operatoriui

Norite daugiausiai dėmesio skirti operatoriui?

Iššūkis priimtas.
Naujasis AXION 9 CMATIC
pritaikytas operatoriaus poreikiams.

Vairuotojai kasdien daug laiko praleidžia laukuose. Būtent todėl AXION 9 CMATIC sukurtas taip, kad kiekviena darbo dieną jaustumėtės patogiai ir saugiai bei būtumėte produktyvūs, kad rytą pradėtumėte motyvuoti, o vakare išeitumėte patenkinti.

Nauja erdvi kabina su pasukama sėdyne ir geresne triukšmo izoliacija teikia unikalią vairavimo patirtį. Dėl unikalios integruotos kamerų sistemos su trimis didelės raiškos kameromis ir dalinės srities priartinimo funkcija jūs visada galite reguliuoti ir matyti vaizdą.

Erdvi, rami ir
tyli aplinka – niekas
netrukdo susikaupti.

▼ Kabina – tikras stebuklas erdvės požiūriu. Joje daug vietos vairuotojui ir viskam, ko gali prireikti per ilgą darbo dieną. Naudojant daigafunkcę CMOTION svirtį, AXION 9 CMATIC galima valdyti intuityviai ir patogiai vos trimis pirštais.



Atsipalaidavimas nuo darbo pradžios iki pabaigos.

- Erdvi 3 m³ tūrio kabina, kurios triukšmo lygis sumažintas iki 68 dB, taip pat daugiau vietos daiktams susidėti ir daugiau galimybių sukurti atpalaiduojančią darbo aplinką.

- Maksimalus vairavimo komfortas ir stabilumas dėl kabinos pakabos, CMATIC transmisijos ir patobulintos priekinės ašies pakabos

- Individuali valdymo laisvė naudojant „CEBIS connect“ ir ELECTROPILOT sistemą, skirtą ISOBUS ir hidrauliniams padargams valdyti

▼ Vairavimo komfortas nuo pradinio iki galinio taško. Standartinė priekinių ir galinių keltuvų vibracijos slopinimo sistema, puikiai suderinta kabinos ir sėdynės pakaba.

Naujoji kabinos pakaba – optimalus važiavimo stabilumas laukuose ir kelyje.





Pagalba & automatizavimas

Norite dar daugiau galimybių profesionalams?

Iššūkis priimtas. Naujasis AXION 9 CMATIC – ateitis jau šiandien.

Kasdienis iššūkis – kuo optimaliau naudoti savo traktorius, tuo pat metu stebint darbo procesus. AXION 9 CMATIC – tai individualiai pritaikyti sprendimai, skirti našumui padidinti ir vairuotojo krūviui sumažinti.

Automatizavimo ir tinklų sąveika tam, kad tiek vadovai, tiek vairuotojai gautų maksimalią naudą.

Visiška kontrolė.

- Efektyvus darbų valdymas, duomenų kontrolė realiuoju laiku ir optimizuoti darbo procesai bet kada ir bet kur, naudojant „CLAAS connect“ programėlę išmaniajame telefone

- Iš anksto suplanuotas operacijas galima automatizuoti, naudojant „AgXeed“ VCU (Vehicle Control Unit), kad vairuotojui beliktų tik stebėti.

- Geresnis ploto apdirbimas ir mažesnės degalų sąnaudos naudojant CEMOS pagalbinę valdymo sistemą ir automatinio variklio slėgio reguliavimo sistemą su AUTO DROOP funkcija

Dar vienas žingsnis autonomijos link.



▼ Naujoji „AgXeed“ VCU (Vehicle Control Unit) sistema automatiškai atlieka iš anksto suplanuotas operacijas, tad vairuotojui belieka tik stebėti.



▼ „CLAAS connect“ sistema padeda analizuoti eksploatacinius duomenis ir naudoja įvairias programas, kad pasiektumėte geresnius ekonominius rodiklius.



Seed Green spalvos mašinos

Norite būti geriausi savo srityje?

Iššūkis priimtas. Išmaniai integruotas Seed Green spalvos traktorių parkas.



Dirvožemis – svarbiausias žemės ūkio išteklius. Norint ir toliau gauti aukščiausios kokybės pašarus, jį reikia tausoti.



Yra traktorių, kurių našumo ribas tiesiog maga nustatyti. Būtent tam jie ir skirti. Tokie kaip LEXION, JAGUAR ir XERION. Su AXION 9 CMATIC į ringą išleidžiami penki labai stiprūs treniruočių partneriai. AXION šeima pasipildė AXION 9.330, 9.360, 9.390, 9.420 ir 9.450 didžiaisiais traktoriais. Sveiki atvykę į Seed Green spalvos traktorių parką!

Dešimtmečius CLAAS žemės ūkio profesionalams visame pasaulyje siūlo aukštos kokybės mašinas, optimaliai pritaikytas jų lauko darbams, kad visi procesai vyktų efektyviai. Išmaniai į tinklą sujungtos mašinos ir sistemos leidžia ūkininkams būti geriausiais savo srityje.

AXION		9.450 TT	9.450	9.420	9.390	9.360 TT	9.360	9.330
Variklis								
Cilindrų skaičius / darbinis tūris	cm³	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710	6 / 8710
Kintamos geometrijos turbina		●	●	●	●	●	●	●
Vardinė galia (ECE R 120) ¹	kW/AG	323/439	323/439	301/409	283/385	258/351	258/351	233/317
Didžiausias našumas (ECE R 120) ¹	kW/AG	330/448	330/448	308/419	290/394	265/360	265/360	240/326
Maksimalus sukimo momentas	Nm	1850	1850	1801	1767	1667	1667	1571
Variklio sūkiai, esant maksimaliam sukimo momentui	sūk./min.	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Maksimali degalų bako talpa	l	860	712	712	712	860	712	712
Alyvos keitimo intervalas	h	750	750	750	750	750	750	750
CMATIC bepakopė pavarų dėžė								
Minimalus greitis, esant vardiniams variklio sūkiams	km/val.	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05
Maksimalus greitis	km/val.	40	40/50	40/50	40/50	40	40/50	40/50
Hidraulinė sistema								
Maksimalus srautas (standart.)	l/min.	220	220	220	220	220	220	220
Maksimalus srautas (pasirinktinai)	l/min.	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)	370 (220+150)
Pakabinimo mechanizmas								
Maksimali keliamoji galia galiniuose kabinimo taškuose	kg	11000	12000	12000	12000	11000	13000	13000
Hidrauliniai stabilizatoriai		o	o	o	o	o	o	o
Maksimali keliamoji galia priekiniuose pakabinimo taškuose	kg	6500	6500	6500	6500	6500	6500	6500
Kabina								
Ekranas		1 arba 2 12 colių jutikliniai monitoriai "CEBIS connect" borto informacinei sistemai						
ELECTROPILOT		1 lygis ir 10 funkcinų klavišų, 3 lygiai ir 30 funkcinų klavišų						
Vairuotojo sėdynė		Pasisuka 40 laipsnių į dešinę, šildoma, ventiliuojama, su šonine pakaba, masažo funkcija, audinys arba oda						
Infotainment		Radijo garso sistema DAB+, 4 garsiakalbiai, žemųjų dažnių garsiakalbis						
Komfortas		Kojų atramos, suslėgto oro jungtis, papildoma aušinimo dėžė, daiktadėžės						
Šviesos		28000 liumenų su 20 LED darbinų žibintų, 56000 liumenų su 22 LED darbiniais žibintais						
Vairuotojo pagalbos sistemos ir duomenų valdymo sistemos								
CEMOS		●	●	●	●	●	●	●
GPS PILOT Ready		●	●	●	●	●	●	●
Machine connect – 5 metų licencija		●	●	●	●	●	●	●
Matmenys ir masė								
Ratų bazė	mm	2950	3150	3150	3150	2950	3150	3150
Konstrukcinė masė	kg	17000-18000	13500-14500	13500-14500	13500-14500	17000-18000	13000-14000	13000-14000

CLAAS nuolat tobulina visus savo gaminius, kad jie atitiktų praktinius reikalavimus. Dėl to gaminiai gali būti keičiami. Šioje brošiūroje pateikti aprašymai ir specifikacijos turi būti vertinami kaip apytikriai ir gali apimti pasirenkamą įrangą, kuri neįeina į standartinę komplektaciją. Ši brošiūra gali būti naudojama visame pasaulyje. Norėdami sužinoti konkrečias specifikacijas ir kainas, kreipkitės į artimiausią CLAAS pardavėją. Norint aiškiai parodyti veikimo principus, apsauginiai skydai ir gaubtai galėjo būti nuimti fotografavimo tikslais. Niekada patys nenuimkite šių apsauginių skydų ir gaubtų, kad išvengtumėte bet kokių pavojaus. Tam būtina perskaityti atitinkamas naudojimo vadovo instrukcijas. Visi techniniai duomenys, susiję su varikliais, remiasi Europos išmetamųjų teršalų reguliavimo standartais: „Etapais“. Bet kuri nuoroda į „Tier“ standartus šiame dokumente skirta tik informaciniais tikslams ir supratimui, todėl nėra patvirtinimas regionams, kuriuose išmetamieji teršalai reglamentuojami pagal „Tier“ standartus.

TT = TERRA TRAC
¹ Atitinka ISO TR 14396



Efektyvus veikimas
Maksimalus produktyvumas
Daugiau dirvožemio apsaugos
Galinga hidraulika



Eksplotacijos patikimumas
ir pelningumas
Planuojamos išlaidos
Lankstūs aptarnavimo sprendimai
Sutrumpinti techninės
priežiūros intervalai



Vairuotojo dėmesys
Sumažintas triukšmo lygis
Maksimalus vairavimo komfortas
Individualizuotas valdymas



Pagalba ir automatizavimas
CEBIS connect traktorių
valdymo sistema
Automatizuotos užduotys
CEMOS pagalbos sistema

Augimas kartu.

Kad ir ką mes bedarytume, visada mūsų dėmesio centre esate jūs, mūsų klientai. Žinome, su kokiais iššūkiais susiduriate kiekvieną dieną, todėl dirbame kartu su jumis, kad sukurtume žemės ūkio mašinas, padedančias jums ūkininkauti sėkmingai ir tvariai, dabar ir ateityje. Mūsų skaitmeniniai sprendimai supaprastina sudėtingus procesus ir palengvina jūsų darbą. Norime suteikti jums galimybę būti geriausiu savo srityje.



Baltic Agro

UAB Baltic Agro Machinery
Vilnius: Molėtų g. 13, Didžiosios Riešės k., LT-14262 Vilniaus r.
Kaunas: Verslo g. 9, Kumpių km., LT-54311 Kauno r.
Panevėžys: Kniaudiškių g. 149, LT-37157 Panevėžys
Šiauliai: Šlėnio g. 2, Vinkšnėnai, LT-76131 Šiaulių r.
Plungė: Šiaulių g. 15, Truikių km., Babrungo sen., Plungės raj., LT-90110
info@ba-machinery.lt
balticagromachinery.lt
claas.lt