



Traktoriai

AXOS

3.120 | 3.110 | 3.105 | 3.95

CLAAS | | | | |



Iššūkis priimtas.

Su CLAAS traktoriais
esate pasiruošę viskam,
kas beatsitiktų.

Mes kasdien susiduriame su naujais iššūkiais savo ūkyje. Kad ir kokia būtų užduotis, CLAAS traktoriai – puikus pagalbininkas joms atlikti. Mes galime greičiau pasiekti geresnį rezultatą. Galime lengvai ir patogiai nuveikti sunkius darbus. Naudodami pagalbines valdymo sistemas, galime vairuoti kaip profesionalai. Trumpai tariant, CLAAS traktoriai pasiruošę visada, kada pasiruošę jūs.

tractors.claas.com



Ar traktorius toks pat
lankstus, kaip ir jūs?
Iššūkis priimtas.
Su naujuoju AXOS 3.

Sužinoti daugiau
axos3.claas.com

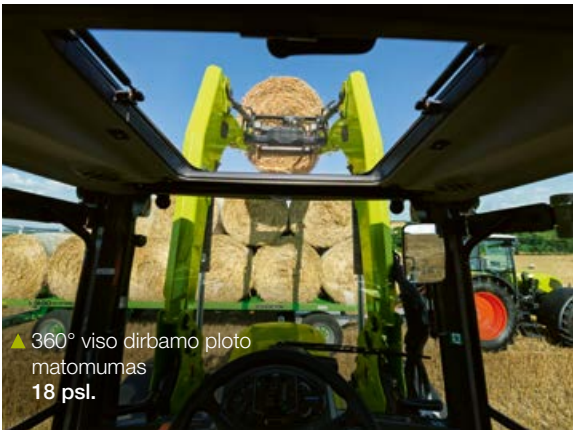
Kiekvienas šeimos ūkis yra ypatingas. Neretai jis yra kelių petys į petį dirbančių kartų namai. Čia vertinamos tokios savybės, kaip universalumas, komfortas, patogumas vartotojui ir patikimumas. Naujasis CLAAS AXION 3 teikia reikiamą lankstumą.



▲ Bendrasis aukštis 2,5 m – lengva prieiga senuose pastatuose
10 psl.



▲ Elektrinis transmisijos blokavimo stovint įtaisas padidina komfortą
19 psl.



▲ 360° viso dirbamo ploto matomumas
18 psl.



▲ 180° durų atidarymo kampas, kad lengvai pasiektumėte kabiną
Puslapis 16



▲ Išmėginti ir išbandyti iki 120 AJ varikliai – didelė galios atsarga
8 psl.



▼ 5,3 t maks. keliamoji galia gale sunkiems padargams naudoti
12 psl.



▼ Iki 90 l/min hidraulinės alyvos srautas – daugiau šieno ryšulių per dieną
12 psl.



▲ Ypač lengva prieiga kasdienės priežiūros darbams atlikti
24 psl.



▲ 600 h techninės priežiūros intervalas – mažiau prastovų.
24 psl.



▲ Elektroninė E-PILOT S valdymo sistema priekinio krautuvo efektyvumui padidinti
14 psl.



▲ SMART STOP funkcija – patogus sustabdymas ir paleidimas
22 psl.



▲ Greitas susipažinimas su savaimu suprantamais valdikiiais
20 psl.

Galia ir įvairiapusiškumas.

Vienas traktorius viskam: AXOS 3 puikus pagalbininkas kieme, lauke ir kelyje. Mažo bendrojo aukščio traktorius su galingu varikliu ir gerai apgalvotos konstrukcijos CLAAS krautuvu pasirengęs bet kokiems iššūkiams.

Patogu vairuoti.

AXOS 3 – tai puikus matomumas į visas puses, mažas bendrasis aukštis ir plačiai – 180° – atsiveriančios durys su priekiniais vyriais. Vienintelis kompaktiškas šios galios klasės traktorius su elektroniniu transmisijos blokavimo stovint įtaisu.

Paprasta naudoti.

AXOS 3 su išmaniosiomis pagalbinėmis valdymo sistemomis ir CLAAS valdymo koncepcija neįtikėtina patogus vartotojui. Naudojant dinaminio vairavimo, SMART STOP ir E-PILOT S funkcijas, galima efektyviai atlikti bet kokias užduotis.

Patikimas visais metų laikais.

Ilgą techninės priežiūros intervalą, spartų aptarnavimą, greitą dalių pristatymą ir MAXI CARE visapusę apsaugą: ūkininkams daro įspūdį ne tik AXOS 3 patikimumas, bent ir paprasta jo techninė priežiūra.

Turinys

Galia ir įvairiapusiškumas

Variklis ir transmisija	8
Konstrukcija, naudingoji apkrova	10
Galinė pakabinimo sistema, GTV	12
Priekinis pakabinimo įtaisas, priekinis krautuvus	14

Komfortas

Kabina, durys	16
LED darbiniai žibintai, transmisijos blokavimo stovint įtaisas, skaidraus stiklo stogas	18

Patogumas vartotojui

Valdymo skydas, prietaisų skydelis	20
SMART STOP, E-PILOT S, dinaminio vairavimo funkcija, automatinis GTV	22

Patikimumas

Aptarnavimas ir servisas	24
Techniniai duomenys	26

Maksimaliai efektyviai nuveikite visus darbus.

Dėl įspūdingos galios ir visapusiškumo AXOS 3 puikiai atitinka įvairius šeimos ūkio poreikius. Visas šio ištis daugiafunkcio, kompaktiško, manevringo ir pakankamai galingo traktoriaus potencialas atsiskleidžia tiek dirbant laukuose, tiek kieme. Stiprus laukuose ir kompaktiškas dažinėje – jo galios pakanka visiems kasdieniams darbams nuveikti. O svarbiausia – jį taip pat patogų vairuoti ir perjungti pavaras, kaip ir automobilyje.

REVERSHIFT besankabis reverseris – dar didesnis manevringumas lauko pakraščiuose.
TWINSHIFT autom. transmisija traukos galiai padidinti mygtuko paspaudimu.

Galia ten, kur jos reikia.

AXOS 3 įrengtas galingas 4 cilindry, 3,6 l tūrio variklis. Jį naudojant, traktorius važiuoja sklandžiai, tai ypač pastebima kabinoje. 120 AG atiduodamosios galios pakanka sunkiems darbams nuveikti. Išmėgintų ir išbandytų turbovariklių galios atsarga yra didelė. Jie ypač išpopuliarėjo kituose CLAAS kompaktiškuose traktoriuose dėl savo jautrumo ir mažų degalų sąnaudų.

Tvarumas, nes tai svarbu.

AXOS 3 įrengtas galingas 4 cilindry, 3,6 l tūrio variklis. Jį naudojant, traktorius važiuoja sklandžiai, tai ypač pastebima kabinoje. 120 AG atiduodamosios galios pakanka sunkiems darbams nuveikti. Išmėgintų ir išbandytų turbovariklių galios atsarga yra didelė. Jie ypač išpopuliarėjo kituose CLAAS kompaktiškuose traktoriuose dėl savo jautrumo ir mažų degalų sąnaudų.

Sklandus automobilinis pavarų perjungimas.

Galinga AXOS 3 pavarų dėžė gerai padalinta į pakopas. Ji apima 24 priekines ir 12 atbulinių pavarų, 11 iš kurių yra darbiniam diapazone nuo 5 iki 15 km/h. Naudojami intuityviai valdomą pavarų dėžę, nuo pat pradžios vairuosite atsipalaidavę.

Naudojant ant vairo esantį REVERSHIFT besankabį važiavimo krypties keitiklį, padidinamas posūkių tikslumas laukuose ir manevringumas lauko pakraščiuose, o naudodami TWINSHIFT autom. transmisiją, galite padidinti traukos galią mygtuko paspaudimu.

Kelyje galite be vargo perjungti pavaras, naudodami mygtuką ant pavarų perjungimo rankenėlės, kuria įjungiama sankaba. AXOS 3 pasiekia didžiausią 40 km/h greitį, esant 1750 sūk./min variklio sūkių dažniui – vadinasi, mažesnės degalų sąnaudos ir triukšmas.



„Lauke, kelyje, kieme, daržinėje – AXOS 3 pravažiuoja visur ir bet kur.“

Laura

▲ Didelė galia. Mažos degalų sąnaudos.

- Galingi 4 cilindry 3,6 l tūrio varikliai
- Mažos degalų sąnaudos, nepaisant didelės galios atsargos
- 160 l degalų 10 l karbamido bako pakanka visai dienai.
- Aprobautas sintetiniam HVO dyzelinui naudoti
- Gerai padalintos pakopomis pavaros naudojant REVERSHIFT ir TWINSHIFT



▲ Dėl žemo kėbulo ir kompaktiškos konstrukcijos traktorius labai manevringas ir matomumas iš jo kabinos yra puikus.



„Su REVERSHIFT ir TWINSHIFT sutaupau laiko laukuose.“

Antoninas



▼ AXOS 3 pasiekia didžiausią 40 km/h greitį, esant 1750 sūk./min variklio sūkių dažniui – mažesnės degalų sąnaudos ir triukšmas.

Stiprus laukuose, kompaktiškas daržinėje.



▲ Lankstus dėl išmanaus dizaino

- Bendrasis aukštis nuo 2,5 m puikiai tinka dirbti žemuose pastatuose
- Optimalus svorio paskirstymas – stabilumas laukuose ir keliuose
- Dideli 38 colių skersmens ratai dirvai apsaugoti
- Didelė prošvaisa derliui nuimti ir pasėliams purkšti

Nuo 2,5 m aukščio traktorius tinka viskam. Dėl mažo bendrojo aukščio AXOS 3 yra manevringas net senuose ūkiniuose pastatuose. Traktoriaus konstrukcija kompaktiška, tad jums nereikės brangios esamų pastatų modifikacijos – priešingai, būtent AXOS 3 prisitaiko prie jūsų ūkio sąlygų. Lankstumas – tai didelis privalumas.



„Šeimos ūkiuose su tradiciniais pastatais ir daržinėse durų angos dažnai būna žemos. AXOS 3 tai netrukdo.

Laura



▲ Efektyvus tempimas tausojant dirvą.

Kai kalbama apie dirvos apsaugą ir didesnių padargų tempimą, 38 colių AXOS galinės padangos yra puikus sprendimas. Naudojant didesnio skersmens ratus, daugiau briaunų sukimba su dirva ir traktoriaus svoris paskirstomas didesniai plotui. Taip sumažinamos degalų sąnaudos ir apsaugoma dirva, todėl nuimamas didesnis derlius.



Kompaktiška konstrukcija.

Dėl žemo svorio centro, ilgos ratų bazės ir optimalaus svorio paskirstymo AXOS 3 ypač saugus ir efektyvus nepriklausomai nuo to, ar apkrova tenka priekiiui, ar galui. Papildomo balasto praktiškai nereikia, nes keturi ratai optimaliai perduota apkrovą gruntui.

Tiek dirbant priekiniu krautuvu kieme, tiek atliekant tempimo darbus su sunkesniais priekiniais ir galiniais padargais bei pervežimo keliais darbus, naudodami AXOS 3 visada jausitės saugūs ir užtikrinti.

Didelė naudingoji apkrova.

Didelė 3600 kg naudingoji apkrova teikia galimybę naudoti įvairius padargų derinius, įskaitant sunkesnius ir platesnius padargus. Nepaisant to, esant mažesniai slėgiui padangose, visada lengvai važinėsite per dirvą, pavyzdžiui, naudodami 540/65 R 38 galines ir 440/65 R 28 priekines padangas.

Dėl didelės prošvaisos lengva važiuoti per pradalges arba dirbti paaugusius pasėlius nuimant pašarus ir purškiant javus.

Sužinokite, iš ko jis sudarytas.

Visus darbus galite suversti savajam AXOS 3. Didžiausia 5,3 t keliamoji galia gale ir 90 l/min hidraulinė galia idealiai atitinka jūsų iššūkius. Hidraulinį kontūrą ir hidraulinius skirstytuvus galite tiksliai sureguliuoti pagal savo poreikius. Puikiai tinka tada, kai reikia atlikti kelis veiksmus vienu metu arba valdyti padargų derinius, kuriems naudoti reikia labai galingos hidraulinės sistemos.

Galiname rutulių laikiklyje telpa iki šešių galinio pakabinimo įtaiso rutulių, tad nebegaishite laiko jų ieškodami.

Didžiausia keliamoji galia sunkesniems padargams naudoti.

Elektroninis galinio pakabinimo įtaiso valdiklis – AXOS 3 standartinės įrangos dalis, jį naudodamas kiekvienas operatorius gali lengvai ir tiksliai kontroliuoti kiekvienos užduoties vykdymą.

Didžiausia 5,3 t keliamoji galia – be vargo valdykite sunkius padargus. Naudodami galinį rutulių laikiklį, galite saugiai laikyti iki šešių galinio pakabinimo įtaiso rutulių, kad jie nuolat būtų po ranka.

Galingas hidraulinis kontūras.

Daugiau darbo, mažiau degalų. 60 arba 90 l/min srauto ir iki keturių mechaninių hidraulinių skirstytuvų AXOS 3 hidrauliniai kontūrai puikiai tinka greitai ir efektyviai dirbti netgi su didesniais hidraulinės alyvos vartotojais. Srautą galite didinti mygtuko paspaudimu, tad visada pasieksite reikiamą galią.

Saugus ir lengvas valdymas.

Dar vienas privalumas patogaus valdymo požiūriu – gerai suprojektuota ergonomiška galinio pakabinimo įtaiso ir galinių hidraulinių jungčių konfigūracija. Spalvomis paženklinoti valdymo elementai ir galinio pakabinimo įtaiso išoriniai valdikliai ant kiekvieno sparno – viską prijungsite saugiai bei lengvai. Bet kokio padargo pritvirtinimas ir nuėmimas minimaliomis pastangomis.

Galingas galinis GTV.

AXOS yra trys skirtingi galinio GTV sukimosi greičiai, įskaitant 540 ECO GTV, esant mažesniai variklio sūkių dažniui. Ši galimybė sumažina dyzelino sąnaudas ir triukšmo lygį naudojant GTV mažą apkrovą. Galinis GTV taip pat gali būti patogiai valdomas mygtukais ant galinių sparnų.



▲ Dėl didelės keliamosios galios gale galite naudoti sunkius padargus arba padargų derinius.

Nuveikite daugiau sunaudodami mažiau.

Esant 90 l/min srautui, vienu metu atlikdami iš dalies sutampančius veiksmus, galite dirbti greičiau. Kai nebereikia didžiausios galios, traktorių galite naudoti esant mažesniai variklio sūkių dažniui – taip sutaupysite degalų ir sumažinsite triukšmo lygį kabinėje.



Didelė hidraulinės sistemos galia – daugiau šieno ryšulių per dieną.

▲ „Galinio pakabinimo įtaiso ir GTV išoriniai valdikliai ant sparnų ištis labai praktiški. Dar niekada prijungimas ir atjungimas nebuvo toks greitas.“

Bernardas



▲ Daugiau lankstumo jūsų padargams naudoti.

- Dirbkite greičiau su galingu hidrauliniu kontūru
- Didinkite srautą mygtuko paspaudimu
- Kilnokite netgi sunkius padargus, naudodami galinį pakabinimo įtaisą
- Laikykite galinio pakabinimo įtaiso rutulius galiniame rutulių laikiklyje





▲ Įvairiapusiškumas – tai stiprybė.

- CLAAS priekinis krautuvus su hidrauline arba mechanine savaimė išsilyginančia pakaba
- Valdymas pirštų galiukais, naudojant E-PILOT S
- 3,2 t kėlimosios galios priekinis pakabinimo įtaisas
- Universali 1000 suk./min priekinis GTV



▼ Įspūdinga galia, naujoviškos funkcijos ir įvairios pritaikymo bei tvirtinimo galimybės, AXOS 3 – idealus pagalbininkas šeimos ūkiuose.

▼ Didelė hidraulinė galia – galite dirbti esant mažam variklio sukčių dažniui. Dėl tokio derinio ne tik sutaupysite degalų – darbus atliksite greičiau ir mėgausitės žemu triukšmo lygiu kabinėje.

Valdymas pirštų galiukais, naudojant E-PILOT S.

Elektroninė E-PILOT S 4 krypčių valdymo svirtis idealiai pritaikyta priekiniam krautuvui intensyviai naudoti. Valdymas paprastas ir intuityvus, o padargas greitai ir tiksliai reaguoja į jūsų signalus.

Vietoje jos galite pasirinkti PROPILOT – įprastą valdymo sistemą, kur naudojami Boudeno lynai. Abi pasirinkamosios sistemos integruotos į šoninę konsolę ir lengvai pasiekiamos.



Tobula raumenų jėgos ir valdymo pirštų galiukais harmonija.

Šeimos ūkiuose naudojami traktoriai turi būti galingi, lankstūs ir lengvai pritaikomi. Kompaktišką AXOS 3 galima lengvai naudoti siauruose pastatuose ir mažuose kiemuose. Jo miklumą ir manevringumą iki galo pajusite, naudodami integruotą CLAAS priekinį krautuvą. E-PILOT S teikia galimybę valdyti padargą pirštų galiukais.



▼ Iki 120 AG variklio atiduodamoji galia, priekinis pakabinimo įtaisas ir GTV: naudojant DISCO priekinės ir galinės šienapjovės derinį su AXOS vienu kartu galite nupjauti iki 6 m pločio žolės juostą.



E-PILOT S greitas, saugus ir efektyvus darbas, 90 litrų hidraulinis kontūras ir skaidrus stoglangis. Tai unikalus derinys.

Priekinis krautuvus ir traktorius viename.

Geras priekinio krautuvo ir traktoriaus ryšys, kad krautumėte saugiai ir greitai. CLAAS priekiniai krautuvai su hidrauline arba mechanine savaimė išsilyginančia pakaba – puikus variantas. Tvirtinimo dalys optimaliai integruotos į traktoriaus bendrąją konstrukciją. Išilginės atramos tęsiasi iki pat galinės ašies reikiama stabilumui užtikrinti, atliekant sunkiuosius darbus.

FITLOCK sistema ir MACH sparčiosiomis jungtimis CLAAS priekinio krautuvo uždėjimui ir nuėmimui palengvinti. FASTLOCK užfiksuoja padargą, o naudodami MACH 2, hidraulines jungtis galite prijungti viena ranka. SHOCK ELIMINATOR efektyviai slopina vibraciją, naudojant traktorių.

3,2 t galios keltuvas priekyje.

Vietoje priekinio krautuvo taip pat galite naudoti visiškai integruotą priekinį pakabinimo įtaisą, kurio kėlimoji galia ne didesnė kaip 3,2 t. Dėl mažo atstumo iškyša tarp priekinės ašies ir sukabinimo taškų, naudojant priekinį balastą arba priekinę šienapjovę, yra mažesnė, o priekinio padargo valdymas – žymiai geresnis.

Galingas priekinis GTV.

1000 sukčių/min greičiu veikiančią elektrohidraulinį priekinį GTV galima pritaikyti įvairiausiems tikslams.

Pasiruošęs kiekvienam iššūkiui.

Šeimos ūkyje eilinę darbo dieną dažnai tenka įlipti į kabiną arba išlipti iš jos, norint pasirūpinti gyvūnais, pakeisti agregatus ir pan. Todėl labai svarbu, kad įlipimas į kabiną būtų saugus ir patogus. AXOS 3 platūs, neslidūs laipteliai ir 180° į priekį atsidarančios durys leidžia lengviau laiptoti į kabiną ir padidina jūsų saugumą. Vairo kolonėlę galite nulenkti kaip ir dideliuose CLAAS traktoriuose. Galite lengvai reguliuoti nuolydžio kampą, naudodami kojos pedalą.

Naujasis AXOS 3 turi daugybę privalumų, kurie padaro jūsų kasdienį darbą patogesnį. Novatoriškas dizainas ir įrangos savybės pastebimai sumažina vairuotojo nuovargį.



Platesnė durelių anga, patogiau ir saugiau patekti į kabiną.

180° durelių atidarymo kampas taupo laiką.

Ar kada nors skaičiavote, kiek kartų atidarote ir uždarote traktoriaus dureles per darbo dieną? Šiuo požiūriu apgalvota daug niuansų. AXOS 3 dureles galima atidaryti į priekį 180° kampui ir užfiksuoti. Tai ypač naudinga darbui ūkio kieme, kur tenka dažnai įlipti į kabiną ir išlipti iš jos. Su atidarytomis ir užfiksuotomis durelėmis išlaikomas bendras AXOS 3 traktoriaus plotis.

Pakanka vietos aukštiems vairuotojams.

Norite patogios kabinos, nepaisant kompaktiškų matmenų? CLAAS inžinieriai priėmė iššūkį. AXOS 3 erdvi kabina užtikrina, kad visada galėsite patogiai sėdėti prie vairo ir dirbti efektyviai. Jos aukštis yra pakankamai didelis, tad net aukšti vairuotojai jausis patogiai.



▲ Dureles galima užfiksuoti atidarytas. Lengvai įlipate ir išlipate bei sutaupote brangaus laiko.

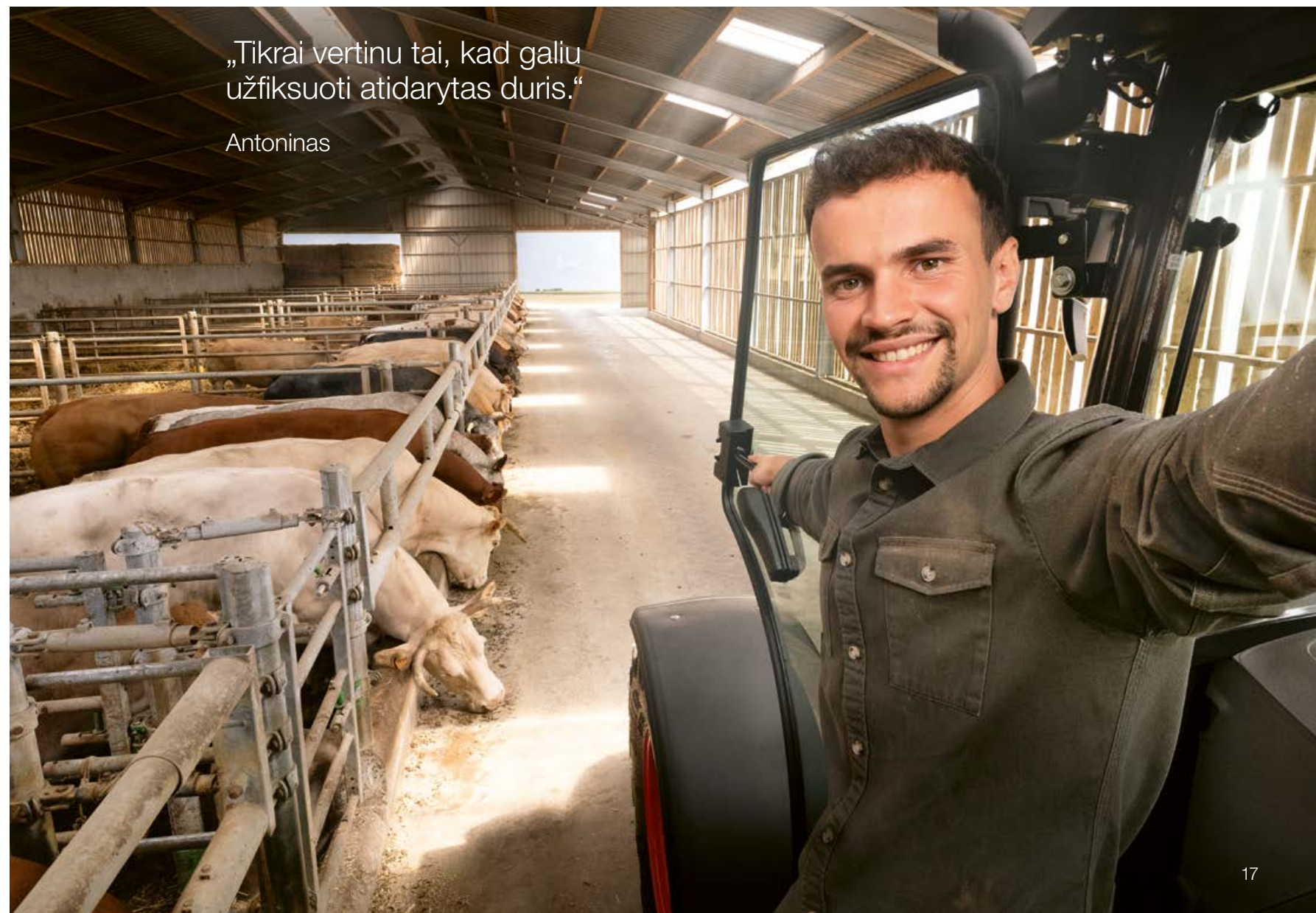


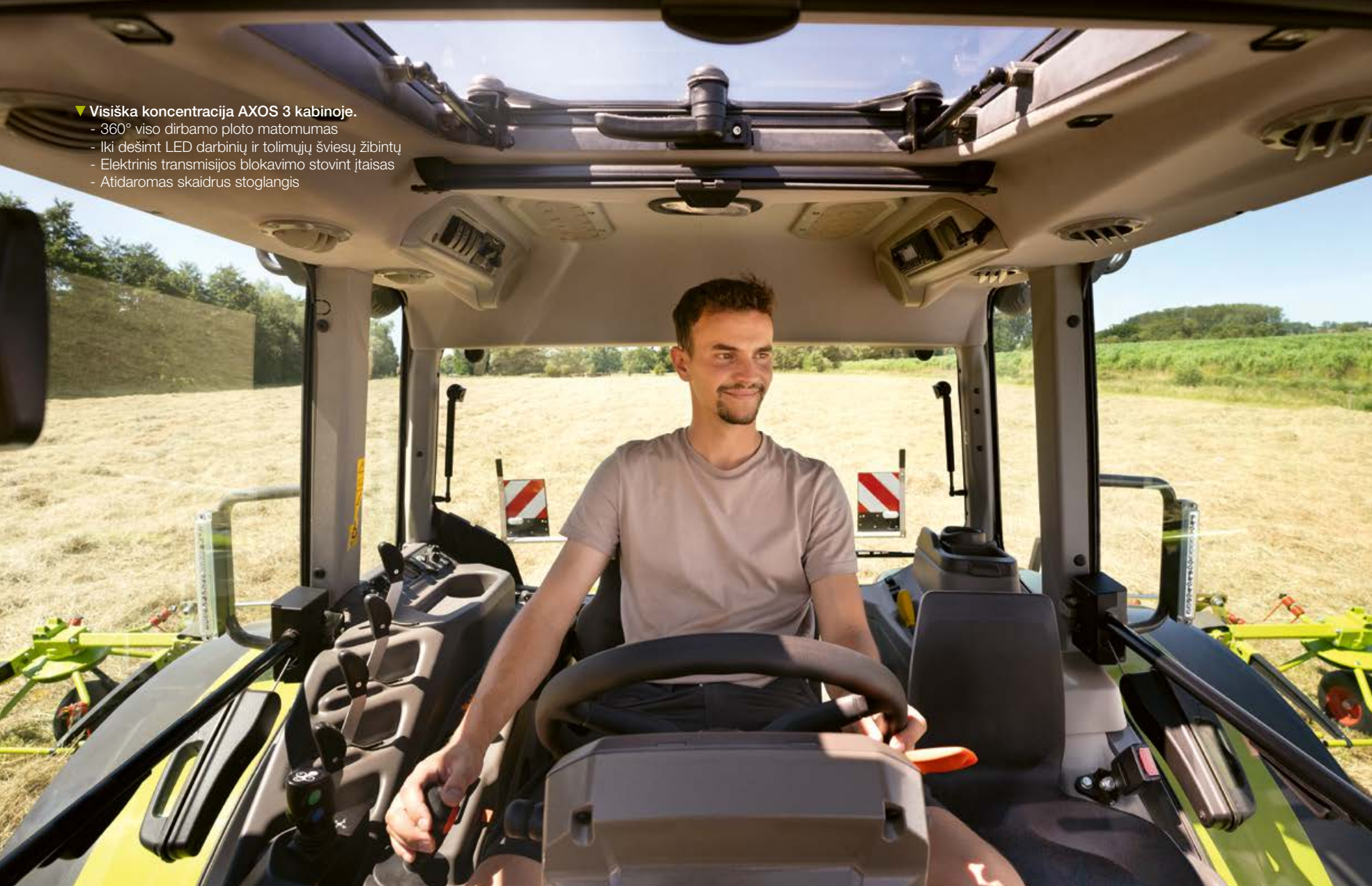
▼ Naudojant AXOS 3 daug ką galima atlikti greičiau.

- 180° kampui atidaromos durys, kad būtų lengva įlipti ir išlipti
- Atidarytos durys patikimai užfiksuojamos

„Tikrai vertinu tai, kad galiu užfiksuoti atidarytas duris.“

Antoninas





- ▼ Visiška koncentracija AXOS 3 kabinėje.
- 360° viso dirbamo ploto matomumas
 - Iki dešimt LED darbinių ir tolimųjų šviesų žibintų
 - Elektrinis transmisijos blokavimo stovint įtaisas
 - Atidaromas skaidrus stoglangis



▲ Priekinis krautuvus visada aiškiai matomas per didelį skaidrų stoglangį.



▲ AXOS 3 su dešimtimi LED darbinių ir tolimųjų šviesų žibintais leidžia naktį dirbti kaip dieną.

Matomumas 360° kampu padidina saugumą.

Kad ir ką darytumėte lauke, daržinėje ar kieme, dėl puikaus matomumo manevruosite saugiai. Šeši ploni statramsčiai sumažina aklių zonų skaičių, tokiu būdu užtikrinamas geras matomumas iš AXOS 3 kabinos.

Be to, visi papildomo išmetamųjų dujų apdorojimo sistemos komponentai yra po variklio gaubtu ir neužstoja vaizdo iš kabinos. AXOS 3 variklio gaubtas per visą jo ilgį yra žemo profilio, tad galite aiškiai matyti ir saugiai naudoti priekinius padargus bei priekinį krautuvą.

Matykite aiškiau per skaidrų stoglangį.

Operatorius aiškiai mato pakeltą priekinį krautuvą per atidaromą skaidrų stoglangį ir jam nereikia gręžiotis. Taip palengvinamas darbas, ypač uždaroje ir uždengtose vietose.

Be to, operatoriui apsaugoti stiklinis stogas suderinamas su FOPS (nuo krentančių objektų apsaugančia konstrukcija). Naudojant tokias saugos priemones, operatorius gali sutelkti visą dėmesį į atliekamą darbą.

LED žibintai – šviesu kaip dieną.

Iki dešimties CLAAS AXOS 3 LED darbinių ir tolimųjų šviesų žibintų puikiai apšviečia aplinką; ši funkcija ypač naudinga žiemą, kai dienos trumpos. Naudodami AXOS 3 LED apšvietimą tokias užduotis, kaip gyvulių šėrimas ir lauko darbai prieš aušrą ir sutemus, atliksite saugiau ir maloniau.



LED žibintais optimaliai apšviečiama darbinė sritis.

Elektrinis transmisijos blokavimo stovint įtaisas labai parankus tada, kai reikia dažnai laiptoti į kabiną ir iš jos. Jis įjungiamas ant vairo esančia svirtimi. Vienu paprastu veiksmu galite perjungti neutralią pavarą, įjungti transmisijos blokavimo stovint įtaisą ir sustabdyti traktorių.



Netgi darbas turi teikti malonumą!

„Nuo pat pradžių
AXOS 3 kabinoje
jautėmės kaip namie.“

Bernardas ir Aurelijus

▲ Viskas savo vietoje.

- Pereikite nuo vieno darbo prie kito be sudėtingo reguliavimo
- Ergonomiška savaime suprantama valdymo koncepcija
- Visi valdymo elementai aiškiai išdėstyti ir lengvai atpažįstami



▲ Ant valdiklių yra aiškūs simboliai ir aprašymai, tad visada nedvejodami paspausite reikiamą mygtuką – taip sutaupoma laiko bei palengvinamas kasdienis darbas.



▲ Dėl aiškos valdymo sistemos AXOS 3 yra idealus daugiavfunkcis pagalbininkas visais metų laikais.

AXOS 3 nepaprastai lengva naudoti nuo pat pradžių. Visi šeimos nariai – nuo patyrusių ūkininkų iki naujokų gali pradėti dirbti iš karto per daug nesijaudindami.

Ergonomiška valdymo koncepcija.

Dėl intuityvios savaime suprantamos CLAAS valdymo koncepcijos nekyla abejonų dėl AXOS 3 aukšto komforto ir patogumo lygio. Kiekvienas valdymo elementas aiškiai paženklintas ir lengvai pasiekiamas, todėl operatoriaus klaidos praktiškai neįmanomos. Pagal spalvinius kodus lengvai atpažįstama kiekviena funkcija – tai didelis privalumas kasdien intensyviai dirbant. Šoninė konsolė sukurta, kruopščiai išanalizavus kabinoje atliekamų operacijų sekas. Dažniausiai naudojamos funkcijos išdėstytos dešinėsios šoninės konsolės priekinėje, o rečiau naudojamos – galinėje dalyje.

Aiškus prietaisų skydelio išdėstymas.

Prietaisų skydelis sumontuotas ant reguliuojamos vairo kolonėlės. Jis sukiojasi kartu su kolonėle, kad visada netrukdomai matytumėte valdiklius. Tachometras, degalų ir karbamido lygio rodiklis ir variklio aušinimo skysčio temperatūros indikatorius visada aiškiai matomi. 4,2 col. skaitmeninis ekranas tiesiai prieš akis. Galite be vargo naršyti jo meniu.

Malonus kabinos mikroklimatas.

Oro kondicionavimo sistema tyliai ir efektyviai paskirsto oro srautą po visą kabiną. Gaivus oras be dulkių įsiurbiamas kairiojoje pusėje. Didelio filtro nereikia dažnai valyti, purškiant pasėlius jį galima pakeisti aktyviosios anglies filtru. Operatorius gerai apsaugomas, nes visa tai suderinta su sandaria kabina ir galinga vėdinimo sistema.

Apgalvotas detalizavimas.

Daugelis AXOS 3 elementų skirti operatoriaus savijautai pagerinti ir darbui palengvinti. Tai patogūs keleivio sėdynės, du lengvai pasiekiami USB prievadai arba reguliuojama vairo kolonėlė su integruotu prietaisų skydeliu. Jau nekalbant apie erdvius skyrius daiktams susidėti ir butelių laikiklį.

Nepatyrę arba pakaitiniai vairuotojai
taip pat gali produktyviai dirbti
traktoriaus nuo pat pradžių.



Intuityvus, vadinasi, produktyvus.

Nė vienas kitas traktorius nėra toks patogus vartotojui, kaip AXOS 3. Jis suprojektuotas ir sukonstruotas, siekiant užtikrinti, kad naudodami funkcijas ir programas, visi iš karto jaustųsi kaip namie. Ypač daug dėmesio skirta paprastoms pagalbinėms valdymo sistemoms sukurti. Jos specialiai sukurtos nuovargiui mažinti ir vairuotojo darbo našumui didinti.

Valdydami AXOS 3, ilgiau išliksite susitelkę. Galutinis rezultatas – didesnis našumas visą dieną, nesumažinant darbo kokybės.

Stabdymas nenaudojant sankabos pedalo.

SMART STOP pagalbinė valdymo sistema idealiai veikia dažnai stabdant ir pajudant iš vietos, pavyzdžiui, kai rišami apvalūs šieno ryšuliai arba naudojamas priekinis krautuvas. Naudojant SMART STOP, tereikia nuspausti stabdžių pedalą ir pavara automatiškai išjungama.

„AXOS 3 ne tik lengva valdyti. Naudojant jo papildomas funkcijas, lengviau atliekamos visos kasdienės užduotys.

Bernardas



▲ Dvi variklio sūkių dažnio atmintys – tikslesnis trąšų barstymas ir ryšulių rišimas. Tiesiog pasirinkite tinkamą dažnį mygtuko paspaudimu.

Produktyvus derinys: E-PILOT S ir skaidrus stoglangis.

▲ Vairuoti AXOS 3 gali kiekvienas.

- SMART STOP – stabdymas nenaudojant sankabos
- E-PILOT S – priekinio krautuvo valdymas pirštų galiukais
- Mažiau posūkių, naudojant dinaminio vairavimo funkciją
- Našesnis darbas, naudojant automatinį GTV



Tikslus priekinio krautuvo valdymas.

Elektroninę priekinio krautuvo valdymo sistemą E-PILOT S lengviau naudoti ir ji tikslesnė už įprastą Boudeno lynų sistemą. Ją naudodami, galite valdyti automatinį kaušo grąžinimą arba hidraulinį padargo fiksavimą. Taip žymiai sumažinamas rankų nuovargis, todėl net ilgos dienos nuimant šieną ir šiaudus tampa malonesnės.

Dinaminis vairavimas.

Naudojant dinaminio vairavimo funkciją, vairo pasukimų skaičius sumažėja maždaug perpus. Taip sutaupoma laiko ir sumažinama fizinė įtampa, ypač naudojant priekinį krautuvą arba atliekant pasikartojančius manevrus uždarose erdvėse.

Patogus automatinis GTV.

Automatinis GTV labai padidina komfortą ir patogumą, naudojant GTV varomus padargus. Kai tik lauko pakraštyje įjungiate galinį pakabinimo įtaisą, kad pakeltumėte ar nuleistumėte padargą, GTV automatiškai atsijungia arba įsijungia. Automatinį GTV galite įjungti mygtuku, esančiu dešiniojoje šoninėje konsolėje.

Visada pasiruošęs kitam darbui.

Traktorius – tai pagrindinė jūsų ūkio mašina. Jį naudojate kiekvieną dieną gyvuliams prižiūrėti, derliui nuimti ir kitiems darbams atlikti. AXOS 3 – idealus pagalbininkas darbui efektyviai atlikti netgi sudėtingomis sąlygomis. Trumpos techninės priežiūros prastovos ir ilgesni tepalų keitimo intervalai taip pat turi reikšmę. Be to, jūsų patikimo CLAAS serviso specialistai visada pasirengę padėti ir, kritiniais atvejais, nedelsdami atvyksta į jūsų ūkį.

600 valandų priežiūros intervalas – trumpesnis prastovų laikas. Papildomos 100 valandų iki kito priežiūros termino gali turėti įtakos nuimant derlių.

Pailginti priežiūros intervalai.

AXOS 3 variklio alyvą reikia keisti tik kas 600 valandų. Ilgas intervalas ypač aktualus derliaus nuėmimo metu, kai svarbi kiekviena valanda. Pavary dėžės alyva keičiama kas 1200 valandų – taip dar labiau sumažinamos prastovos ir priežiūros išlaidos.

Greita kasdienė priežiūra.

Patvarus, sklandžiai veikiantis 4 cilindrų AXOS 3 variklis jau pasiteisino daugelyje kitų CLAAS traktorių, tokių kaip NEXOS ir ELIOS. Variklio skyrius yra toks pat, kaip ir minėtų modelių. Variklio gaubtas vientisas, tad galite lengvai pasiekti visus komponentus, kuriuos reikia reguliariai prižiūrėti. Greita kasdienė priežiūra gali būti atliekama be įrankių, todėl prastovos bus mažesnės.

Dalių tiekimas visame pasaulyje.

Yra naudojami išbandyti ir patikrinti komponentai, jų gausite beveik visada. CLAAS dalių logistikos centre laikoma 200 000 skirtingų dalių, paruoštų greitai išsiųsti į bet kurią pasaulio vietą.

CLAAS Service tiesioginė linija.

AXOS 3 palaikymas per platų CLAAS servisų ir atstovų tinklą. Jei reikia pakeisti AXOS 3 dalį, prastovos sumažinamos iki minimumo, kad traktorių kuo greičiau galėtumėte naudoti savo ūkyje.

MAXI CARE visapusė jūsų mašinos apsauga.

Pagal MAXI CARE programą siūloma jūsų poreikius atitinkanti serviso sutartis, tad jūs galite efektyviau planuoti ir valdyti savo techninės priežiūros išlaidas. Kad būtų ramiau, jūs taip pat galite apsidrausti nuo ilgalaikės rizikos.

„Suslėgto oro antgalis lengvai pasiekiamas po variklio dangčiu. Juo galiu išvalyti visus kampelius.“

Bernardas



▲ Paruoštas veikti visus metus. Naudojami išbandyti ir patikrinti komponentai, tad AXOS 3 lieka patikimas net ir tada, kai situacija tampa sudėtinga.



▲ Su pneumatiniiais stabdžiais tiekama suslėgto oro jungtis atveria naujas galimybes. Pavyzdžiui, padangų slėgį galite reguliuoti laukuose.



▲ Visada pasiruošęs kitam darbui.

- Lengva prieiga – lengva priežiūra
- Ilgesni priežiūros intervalai – mažiau prastovų
- Patikimas servisas ir greitas dalių pristatymas
- MAXI CARE visapusė apsauga – tikslesnis planavimas

CLAAS Service & Parts veikia jums 24/7/365.
service.claas.com



Techniniai duomenys.



▲ **TREND ir COMFORT.**
Vienas traktorius, du įrangos variantai. Suprojektuokite sau tinkamą AXOS 3, naudodami CLAAS konfiguratorių arba gaukite patarimų iš savo pardavimų partnerio.



Atraskite savo ūkiui geriausiai tinkantį AXOS 3.
Konfigūracijoje pasirinkite AXOS 3 TREND kaip pradinio lygio modelį arba AXOS 3 COMFORT su aukštesnės klasės funkcijomis.

Vos keliais paspaudimais galite nustatyti visa, ko jums reikia, kad mašina būtų tobulai pritaikyta kasdienėms operacijoms – priekinį krautuvą, priekinį galios keltuvą, priekinį GTV, valdymo blokų skaičių, kardaninio veleno sūkius.

 Sukonfigūruokite savo AXOS 3 dabar.
axos3.claas.com

▼ **Matmenys ir masė**



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 apytiksliai 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 informaciniams tikslams ir supratimui, todėl nėra patvirtinimas regionams, kuriuose išmetamieji teršalai reglamentuojami pagal „Tier“ standartus.

AXOS		3.120	3.110	3.105	3.95
Variklis					
Gamintojas		FPT	FPT	FPT	FPT
Cilindrų skaičius		4	4	4	4
Darb. tūris	cm³	3600	3600	3600	3600
Emisijos standartas		Etapas V	Etapas V	Etapas V	Etapas V
Vardiniai variklio sūkliai	sūk./min.	2300	2300	2300	2300
Variklio sūkliai, esant maksimaliai atiduodamajai galiai	sūk./min.	2000	2000	2000	2000
Galia, esant vardiniams variklio sūkiams (ECE R 120) ¹	kW/AG	85/116	76/103	72/98	67/91
Maks. atiduodamoji galia (ECE R 120) ¹	kW/AG	88/120	82/112	76/103	68/92
Variklio sūkliai, esant maksimaliam sukimo momentui	sūk./min.	1500	1500	1500	1500
Maks. sukimo momentas (ECE R 120) ¹	Nm	466	438	406	366
Maks. degalų bako talpa	l	160	160	160	160
Maks. karbamido tirpalo bako talpa	l	10	10	10	10
Suderinama su HVO		●	●	●	●
Alyvos keitimo intervalas	h	600	600	600	600
Transmisija					
6 greičių, 2 pavarų intervalų transmisija 12 F / 12 R ir mechaniniu perjungimu		□	□	□	□
Minimalus greitis su 1600 mm skersmens padangomis ir vardiniais sūkliais	m/h	2200	2200	2200	2200
Variklio sūkliai, kai greitis 40 km/val	sūk./min.	1750	1750	1750	1750
6 greičių, 2 pavarų intervalų ir 2 "powershift" pakopų transmisija TWINSHIFT, 24 F / 12 R ir elektroniniu krypties keitikliu REVERSHIFT		□	□	□	□
Minimalus greitis su 1600 mm skersmens padangomis, esant vardiniam sūkiams	m/h	1800	1800	1800	1800
Variklio sūkliai, kai greitis 40 km/val.	sūk./min.	1750	1750	1750	1750
6 greičių, 3 pavarų intervalų transmisija (įskaitant lėtąją pavarą) ir 2 powershift TWINSHIFT greičiais, 36 F / 18 R, ir elektroniniu krypties keitikliu REVERSHIFT		□	□	□	□
Minimalus greitis su 1600 mm skersmens padangomis, esant vardiniam sūkiams	m/h	300	300	300	300
Variklio sūkliai, kai greitis 40 km/val.	sūk./min.	1750	1750	1750	1750
Alyvos keitimo intervalas	h	1200	1200	1200	1200
Galinė ašis					
Elektrohidraulinis diferencialo užraktas (daugiadiskė sankaba)		●	●	●	●
Maks. galinių ratų skersmuo	mm	1600	1600	1600	1600
Pr. ašis					
Maksimalus ratų pasukimo kampas	°	55	55	55	55
Optimalus posūkio spindulys	m	4,4	4,4	4,4	4,4
Pasukami purvasaugiai		○	○	○	○
GTV					
540 / 540 ECO		○	○	○	○
540 / 540 ECO / 1000		○	○	○	○
540 / 540 ECO / 1000 ir su važiavimo greičiu susietas GTV		○	○	○	○
Automatinė GTV įjungimo ir išjungimo funkcija		○	○	○	○
Hidraulinė sistema					
Atviras hidraulinis kontūras, 60 l/min		●	●	●	●
Atviro centro hidraulinis kontūras, 90 l/min		○	○	○	○
Maksimalus darbinis slėgis	bar	190	190	190	190
Mechaninių skirstomųjų vožtuvų skaičius (min.-maks.)		2-4	2-4	2-4	2-4
Mechaninių skirstomųjų vožtuvų su srauto reguliavimu skaičius (min. / maks.)		1-2	1-2	1-2	1-2
Laisvo grąžinimo linija		●	●	●	●
Galinė tritaškė pakaba					
Maks. kėlimo jėga rutulinuose galiniuose šarnyruose	kg	5300	5300	5300	5300
Pastovi kėlimo jėga 610 mm aukštyje	kg	4000	4000	4000	4000
Elektroninis galinio keltuvo valdymas		●	●	●	●
Priekinis pakabinimo mechanizmas					
Maksimali kėlimo jėga	kg	3240	3240	3240	3240
Priekinis GTV 1000 sūk./min.		○	○	○	○
Matmenys ir masė					
Nuo galinės ašies centro iki kabinos viršaus (a)	mm	1845	1845	1845	1845
Mažiausias bendras aukštis su 30 colių padangomis (b)	mm	2500	2500	2500	2500
Ratų bazė (c)	mm	2400	2400	2400	2400
Ilgis (be priekinių svorių ir priekinės pakabos) (d)	mm	4289	4289	4289	4289
Savasis svoris, priklausomai nuo įrangos (min. / maks.)	kg	4400 / 4900	4400 / 4900	4400 / 4900	4400 / 4900
Didžiausias leistinas bendras svoris	kg	8000	8000	8000	8000

● Standartinė įranga ○ Pasirenkama įranga □ galima

¹ Atitinka ISO TR 14396

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: Malavėnų g. 1, Ginkūnų k., LT-81494 Šiaulių r.

Plungė: Šiaulių g. 15, Truikių km., Babrungo sen., Plungės raj.

LT-90110

El.paštas: info@kesko.lt

balticagromachinery.lt

claas.lt