



Traktorok

AXOS

3.120 / 3.110 / 3.105 / 3.95

CLAAS



Kihívás elfogadva!

Bármilyen is következzen:
a CLAAS traktorai készen állnak rá.

Nap mint nap új kihívásokkal szembesülünk a gazdaságban. Bármilyen legyen is a feladat, a CLAAS traktorai a tökéletes partner, hogy megoldjuk azokat. Rövidebb idő alatt érhetünk el jobb eredményeket, és a nehéz feladatokat is könnyedén, kényelmesen elvégezhetjük. A kezelőt segítő rendszerek lehetővé teszik, hogy a lehető legjobb sofőrök legyünk. Röviden: CLAAS traktoraik mindig készen állnak, amikor mi is készen állunk.

tractors.claas.com



Egy traktor, amelyik olyan rugalmas, mint én?

Kihívás elfogadva! Az új AXOS 3.

A családi gazdaságok különlegesek. Gyakran több generáció él együtt és dolgozik egymást támogatva. Az ilyen gazdaságokban fontosak az olyan szempontok, mint a sokoldalúság, a kényelem, a könnyű kezelhetőség és a megbízhatóság. A CLAAS új AXOS 3 modelljében megvan az ehhez szükséges rugalmasság.



▲ Teljes magasság 2,5 m-től – egyszerű hozzáférés a régi épületekhez
10. oldal



▲ Elektromos parkolófék kapcsoló a nagyobb kényelemért
19. oldal



▲ 360°-os kilátás a teljes munkaterületre
18. oldal



▲ 180°-os ajtónyílás a könnyű kabinhoz való hozzáféréshez
16. oldal



▲ Bevált, kipróbált motorok akár 120 LE teljesítménnyel, nagy tartalék erővel
8. oldal



▼ 5,3 t maximális hátsó emelőkapacitás a nehéz munkagépekhez
12. oldal



▼ Akár 90 l/perc hidraulikateljesítmény – több bála naponta
12. oldal



▲ Kiemelkedő hozzáférhetőség a napi karbantartási feladatokhoz
Page 24



▲ 600 órás karbantartási intervallum a kevesebb állásidőért
Page 24



▲ Elektronikus E-PILOT S vezérlőrendszer a hatékony homlokrakodó-munkához
14. oldal



▲ SMART STOP a kényelmes megálláshoz és elinduláshoz
22. oldal



▲ Könnyen kezelhető vezérlések – nincs szükség hosszú megszokási időre.
20. oldal

Teljesítmény és sokoldalúság.

Egy traktor mindenre: az AXOS 3 ideális partner a gazdaságban, a földeken és az utakon. Erőteljes motorjával, alacsony teljes magasságával és átgondolt CLAAS homlokrakodó kialakításával minden kihívással megbirkózik.

Kényelmes vezetés.

Az AXOS 3 kiváló átláthatóságot, alacsony teljes magasságot és 180°-ban nyitható, elsőtengelyhez csuklós ajtókat kínál. Emellett az egyetlen kompakt traktor a kategóriájában, amely elektronikus parkolófékkel van felszerelve.

Könnyű kezelés.

Okos kezelőt segítő rendszerek és a könnyen átlátható CLAAS vezérlési koncepció rendkívül kezelőbaráttá teszik az AXOS 3-at. A dinamikus kormányzás, a SMART STOP és az E-PILOT S biztosítják a hatékony munkavégzést, bármi is legyen a feladat.

Megbízható egész évben.

Hosszú karbantartási intervallumok, gyors szervíz, gyors alkatrészellátás és a MAXI CARE átfogó védelem: a gazdák nemcsak az AXOS 3 megbízhatóságát értékelik, hanem annak egyszerű karbantarthatóságát is.

Tartalom

Szolgáltatások sokszínűsége

Motor és váltó	8
Szerkezet és hasznos teher	10
Hátsó függesztés, hidraulika és TLT	12
Első függesztés és homlokrakodó	14

Kényelem

Kabintető és ajtók	16
LED munkalámpák, parkolófék és átlátszó tetőablak	18

Könnyű kezelhetőség

Vezérlőpult és műszerfal	20
SMART STOP, E-PILOT S, dinamikus kormányzás és automatikus TLT	22

Megbízhatóság

Karbantartás és szervíz	24
Műszaki adatok	26

Maximális teljesítmény minden munkavégzéshez.

Az AXOS 3 lenyűgöző teljesítménye és sokoldalúsága tökéletes traktorra teszi a családi gazdaság változatos igényeihez. Kompakt, fordulékony és jól megerősített – ez az igazi univerzális traktor a földeken és a gazdaságban egyaránt. Erős a szántóföldön, kompakt a pajtában, elegendő teljesítményt kínál a napi feladatokhoz. Ráadásul olyan kényelmes vezetni és olyan egyszerű a váltása, mint egy autót.

REVERSHIFT kuplung nélküli fordítókar a nagyobb agilitásért a fordulóban. **TWINSHIFT** powershift gombnyomásra, nagyobb vonóerőért.

Teljesítmény ott, ahol számít.

Az AXOS 3 erőteljes, 3,6 l lökettérfogatú, 4 hengeres motorral van felszerelve. A sima futás kellemesen érzékelhető a kabinban. Akár 120 LE teljesítménnyel a traktor jól felkészült a nehéz munkákra. A bevált turbómotorok bőséges teljesítménytartalékkal rendelkeznek, és más CLAAS kompakt traktorokban különösen népszerűek gyors reagálásuk és alacsony üzemanyag-fogyasztásuk miatt.

Fenntarthatóság – mert számít.

Az AXOS 3 HVO-kompatibilis, így nyugodtan tankolhatunk HVO szintetikus dízel üzemanyagot. A fogyasztás megegyezik a hagyományos dízelével, ugyanakkor a szennyezőanyag- és CO₂-kibocsátás alacsonyabb, mivel a HVO kéntartalmú és aromás szénhidrogénektől mentes.

Kényelmes, autószerű váltás.

Az AXOS 3 erőteljes, jól tagolt váltóval rendelkezik: 24 előre- és 12 hátrameneti fokozat, melyből 11 a fő működési tartományban van 5–15 km/h között. Az intuitív váltás már az első pillanattól kényelmes vezetést biztosít.

A szántóföldön: a kormányon található REVERSHIFT kuplung nélküli fordítókar biztosítja a finom fordulásokat és nagyobb mozgékonyt a fordulóban. A TWINSHIFT powershift gombnyomásra növeli a vonóerőt.

Úton: a fokozatváltás a váltógombon található gomb segítségével könnyedén történik, amely a kuplungot automatikusan működteti. Az AXOS 3 40 km/h végsebességét mindössze 1.750 fordulat/perc mellett éri el, ami üzemanyagot takarít meg és csökkenti a zajt.



„Szántóföld, út, gazdaság, istálló– az AXOS 3 mindenhová megy.”

Laura

- ▲ Nagy teljesítmény. Alacsony fogyasztás.
- Erőteljes, 3,6 l lökettérfogatú, 4 hengeres motorok
- Magas tartalék erő mellett is üzemanyag-takarékos
- 160 l üzemanyag és 10 l AdBlue a hosszú munkanapokhoz
- Engedélyezett a szintetikus HVO dízel üzemanyag elégetésére
- Jól tagolt váltó REVERSHIFT-tel és TWINSHIFT-tel



„A REVERSHIFT és a TWINSHIFT időt takarít meg a szántóföldön.”

Antonin

- ▲ A karcsú motorháztető és a kompakt felépítés rendkívül manőverezhetővé teszi a traktort, és biztosítja a kiváló kilátást.



- ▼ Az AXOS 3 40 km/h végsebességét üzemanyag-takarékos, alacsony zajszintű 1.750 fordulat/perc mellett éri el.

Erős a szántóföldön, kompakt a pajtában.



■ Rugalmas tervezésből adódóan.

- Teljes magasság 2,5 m-től – ideális alacsony épületekhez
- Optimális súlyelosztás a stabilitásért a szántóföldön és az úton
- Nagy, 38"-os kerékátmérő a talajvédelemért
- Generós hasmagasság szálaskormány betakarításához és növényvédelmi munkákhoz

2,5 métertől a tetőig, készen bármire.

Alacsony teljes magasságának köszönhetően az AXOS 3 még a régebbi gazdasági épületek között is könnyedén közlekedik. Kompakt felépítése miatt nem kell költséges átalakításokat végezni a meglévő épületeken – az AXOS 3 alkalmazkodik a gazdaság körülményeihez. Ez a rugalmasság óriási előnyt jelent.



„A családi gazdaságok régi épületeiben vagy baromfiudvaroknál gyakran nagyon alacsonyak az ajtónyílások. De ez nem akadály az AXOS 3 számára.”

Laura



▶ Talajkímélő és hatékony vontatási munka
A talajvédelem és a nagyobb munkagépekkel végzett vontatási munka terén az AXOS 3 38"-os hátsó kerekei kiváló megoldást nyújtanak. A nagyobb átmérőjű kerekek több bordával kapaszkodnak a talajba, és a traktor súlya nagyobb felületen oszlik el. Ez csökkenti az üzemanyag-fogyasztást, védi a talajt, ami a betakarításkor magasabb hozamot eredményez.



Kompakt kialakítás

Alacsony súlypontjának, hosszú tengelytávjának és optimális súlyelosztásának köszönhetően az AXOS 3 különösen biztonságos és hatékony, függetlenül attól, hogy elöl vagy hátul van-e terhelve. Kevés plusz ballasztra van szükség, mivel a négy kerék optimálisan adja át a hajtóerőt a talajra.

Legyen szó homlokrakodó munkáról az udvaron, nehéz elülső és hátsó munkagépekkel végzett vontatási munkáról a szántóföldön, vagy szállításról az úton, az AXOS 3 mindig biztonságos és megbízható érzést nyújt.

Nagy hasznos teher

A 3.600 kg-os nagy hasznos teher lehetővé teszi különféle munkagép-kombinációk használatát, beleértve a nehezebb és szélesebb eszközöket is. Az alacsonyabb guminyomás mellett a talajt mindig kíméljük – például 540/65 R 38 hátsó és 440/65 R 28 első kerekekkel.

A generós hasmagasság lehetővé teszi, hogy könnyedén áthajtsunk szálaskormányon vagy a növények fejlett állapotában dolgozzunk betakarítás és növényvédelmi munkák során.

Tudd meg, mire képes.

Az AXOS 3-ra bátran pakolhatjuk a munkát. A hátsó maximum 5,3 t emelőkapacitás és a 90 l/perc hidraulikus teljesítmény ideálissá teszi a feladatokhoz. A hidraulikarendszert és a munkahengerek számát pontosan az igényeidre szabhatod – tökéletes, ha egyszerre több műveletet kell végezni, vagy nagy hidraulikus igényű munkagép-kombinációkat kell működtetni.

A hátsó golyótartó akár hat hátsó függesztőgolyónak is helyet ad, így soha többé nem kell keresgélned őket.

Maximális emelőkapacitás a nagyobb munkagépekhez.

Az AXOS 3 elektronikus hátsó függesztésvezérléssel van felszerelve alaphoz, amely minden feladathoz és kezelőhöz egyszerű kezelhetőséget és pontos irányítást biztosít.

A 5,3 t maximális emelőkapacitás könnyedén kezeli a nehéz munkagépeket. A hátsó golyótartó biztonságosan tárolja a maximum hat függesztőgolyót, így mindig kéznél vannak.

Erőteljes hidraulikarendszer

Több munka, kevesebb üzemanyag
A 60 vagy 90 l/perc térfogatáramú, akár négy mechanikus munkahengerrel rendelkező hidraulikarendszer az AXOS 3-at ideálissá teszi a gyors és hatékony munkavégzéshez, még nagyobb hidraulikus fogyasztók mellett is. A gombnyomásra növelhető térfogatáram révén mindig pontosan annyi erő áll rendelkezésre, amennyire szükséged van.

Biztonságos és egyszerű kezelés.

Az ergonómikusan kialakított hátsó függesztés és hidraulikus csatlakozók tovább növelik az üzemeltetési komfortot. A szinkódolt kezelőszervek és a sárvédőkön elhelyezett külső vezérlők biztonságos és könnyű csatlakoztatást tesznek lehetővé. Így bármely munkagép gyorsan és minimális erőfeszítéssel felszerelhető vagy levezethető.

Erőteljes hátsó TLT.

Az AXOS 3 háromféle hátsó TLT-sebességgel rendelkezik, beleértve a 540 ECO TLT-t, amely csökkentett motorfordulatszámon működik. Ez a lehetőség csökkenti a dízel-fogyasztást és minimalizálja a zajszintet a könnyebb TLT-munkák során. A hátsó TLT kényelmesen vezérelhető a sárvédőkön elhelyezett gombokkal.



▲ A nagy hátsó emelőkapacitás lehetővé teszi nehéz munkagépek vagy munkagép-kombinációk használatát.

Többet dolgozni, kevesebb fogyasztással.

A 90 l/perc térfogatáram lehetővé teszi, hogy párhuzamos műveleteket végezz, így gyorsabban haladhatsz. Ha nincs szükség a maximális teljesítményre, a traktor alacsonyabb fordulatszámon dolgozhat – ez üzemanyagot takarít meg és csökkenti a zajt a kabinban.



A nagy hidraulikus teljesítmény több szálastakarmány-bálát jelent naponta.

▲ „A sárvédőkön lévő külső vezérlők a hátsó függesztéshez és TLT-hez rendkívül praktikusak. Ilyen gyorsan még sosem csatlakoztattam vagy szedtem le egy munkagépet.”

Bernard



- ▲ Még több rugalmasság a munkagépek számára.
- Gyorsabb munka a erőteljes hidraulikarendszerrel
 - Térfogatáram növelése gombnyomásra
 - Nehéz munkagépek emelése a hátsó függesztéssel
 - Hátsó függesztőgolyók kényelmes tárolása





- ▲ Sokoldalúsága teszi olyan erőssé.
- CLAAS homlokrakodó hidraulikus vagy mechanikus önszintező csatlakozással
 - E-PILOT S precíz ujjal vezérelhető működés
 - Elülső függesztés 3,2 t emelőkapacitással
 - Sokoldalú elülső TLT 1.000 ford./perc

Izomerő és precíz vezérlés tökéletes harmóniában

A családi gazdaságokban használt traktoroknak erősnek, rugalmasnak és alkalmazkodónak kell lenniük. A kompakt AXOS 3 könnyedén közlekedik szűk épületek és kis udvarok között. Különösen előnyös az integrált CLAAS homlokrakodóval végzett munkák során. Az E-PILOT S precíz, ujjal történő vezérlést biztosít a munkagéphez.



- ▲ Akár 120 LE motor teljesítmény, elülső függesztés és TLT: DISCO elülső és hátsó kaszákombinációval az AXOS 3 egy menetben több mint 6 méter széles fűvet kaszálhat.



- ◀ Az AXOS 3 lenyűgöző teljesítményével, innovatív funkcióival, valamint sokoldalú alkalmazási és felszerelési lehetőségeivel a családi gazdaságok ideális partnere.

- ▼ A nagy hidraulikus teljesítmény lehetővé teszi az alacsony motorfordulatszámon történő munkavégzést. Ez a kombináció nemcsak üzemanyagot takarít meg, hanem gyorsabb munkavégzést tesz lehetővé, miközben a kabinban a zajszint kellemesen alacsony marad.

Ujjal történő vezérlés az E-PILOT S-sel.
Az elektronikus E-PILOT S 4-irányú vezérlőkar ideális az intenzív homlokrakodó-munkához, egyszerű és intuitív kezelhetőségének köszönhetően. A munkagép gyorsan és precízen reagál a jelzéseidre.

Alternatívaként a PROPILOT hagyományos, Bowden-kábelekkal működő kezelőrendszert is választhatod. Mindkét opció integrált a oldalkonzolba, könnyen elérhető helyen.



E-PILOT S a gyors, biztonságos és hatékony munkavégzéshez, 90 l/perc hidraulikarendszerrel és átlátszó napfénytetővel. Ez a kombináció egyedülálló.

Homlokrakodó és traktor tökéletes összhangban.
A homlokrakodó és a traktor közötti jó kapcsolat kulcsfontosságú a biztonságos és gyors rakodómunkához. A CLAAS homlokrakodók hidraulikus vagy mechanikus önszintező csatlakozással tökéletesen illeszkednek. A rögzítőelemek optimálisan integráltak a traktor teljes konstrukciójába, a hosszanti támasztékok pedig egészen a hátsó tengelyig biztosítják a stabilitást a nehéz munkákhoz.

A FITLOCK rendszer és a MACH gyorscsatlakozók egyszerűvé teszik a homlokrakodó felszerelését és eltávolítását. A FASTLOCK rögzíti a munkagépet, a MACH 2 pedig egyetlen mozdulattal csatlakoztatja a hidraulikus csatlakozókat. A SHOCK ELIMINATOR hatékonyan csillapítja a rezgéseket a munkavégzés során.

3,2 t emelőkapacitás elől.
Alternatívaként a homlokrakodó helyett a teljesen integrált elülső függesztést is használhatod, maximális 3,2 t emelőkapacitással. A rövid távolság az első tengely és a csatlakozási pontok között csökkenti az első súlyok vagy kaszák túlnyúlását, és jelentősen javítja az első munkagépek vezethetőségét.

Erős első TLT
Az elektrohidraulikus első TLT 1.000 ford./perc sebességgel működik, és számos alkalmazási lehetőséget nyit meg.

Bármilyen kihívásra készen.

A családi gazdaságokban egy munkanapon gyakran kell többször be- és kiszállni a kabinból az állatokhoz vagy a munkagépek cseréjéhez. A biztonságos és kényelmes hozzáférés a kabinhoz elengedhetetlen, ezért az AXOS 3 széles, csúszásmentes fellépőkkel és nagy, első tengelyre nyíló ajtókkal rendelkezik, 180°-os nyílásszöggel. A kormányoszlop könnyen félrehúzható, akár a nagy CLAAS traktoroknál, és a dőlésszöveget egyszerűen, a lábtartó pedál segítségével állíthatod.

Az új AXOS 3 számos előnyt kínál, amelyek kényelmesebbé teszik a mindennapi munkát. Az innovatív kialakítás és a felszereltség jelentősen csökkenti az operátor fáradtságát.



Szélesebb, biztonságosabb és kényelmesebb kabinbejárat

180°-os ajtónyitás a gyors ki- és beszálláshoz
Elgondolkodtál már, hányszor nyitod és zárod a traktor ajtaját egy nap? Ez bizony összeadódik. Az AXOS 3 ajtóit 180°-ban előre nyílnak és rögzíthetők. Ez ideális az udvari munkákhoz, amikor gyakran kell ki- és beszállni. Nyitott állapotban az ajtók nem nyúlnak túl a traktor kontúrjain, így az AXOS 3 teljes szélessége változatlan marad.

Bőven van hely a magasabb operátorok számára is.
Kényelmes kabin kompakt méretek mellett? A CLAAS mérnökei eleget tettek ennek a kihívásnak.

Az AXOS 3 tágas kabinja biztosítja, hogy mindig kényelmesen ülj az ülésben, és hatékonyan dolgozhass. Bőséges a fejtér, így a magasabb operátorok is jól érzik magukat a kabinban.



◀ Az ajtók rögzíthetők nyitott helyzetben, így könnyedén be- és kiszállhatsz – ez is időt takarít meg.

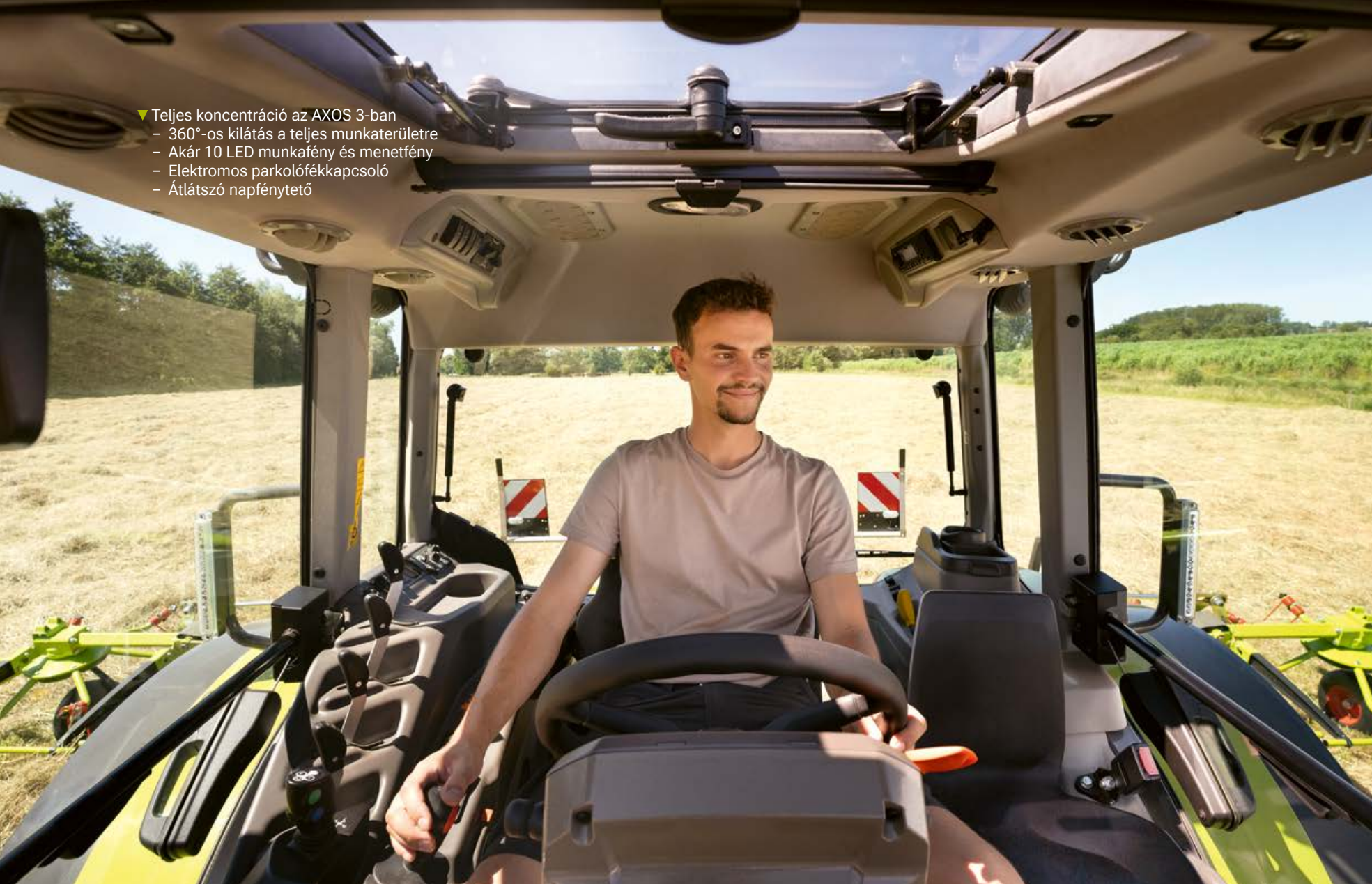


◀ Gyorsabb munkavégzés az AXOS 3-mal
– 180°-os ajtónyitás a könnyű be- és kiszálláshoz
– Ajtók biztonságosan rögzíthetők nyitott helyzetben

„Nagyon szeretem, hogy az ajtókat nyitott állapotban rögzíthetem.”

Antonin





- ▼ Teljes koncentráció az AXOS 3-ban
 - 360°-os kilátás a teljes munkaterületre
 - Akár 10 LED munkafény és menetfény
 - Elektromos parkolófékkapcsoló
 - Átlátszó napfénytető



▲ A nagy átlátszó napfénytetőn keresztül mindig tiszta rálátás nyílik a homlokrakodóra.



▲ Az AXOS 3 tíz LED munkalámpával és fényszóróval éjszakát nappallá varázsol.

360°-os kilátás növeli a biztonságot.

A szántóföldön, a színben vagy az udvaron – bármit is csinál, a kiváló kilátás kulcsfontosságú a biztonságos manőverezéshez. A fülke hat karcsú oszlopa minimálisra csökkenti a holtteret az AXOS 3 típusnál.

Továbbá, a kipufogógáz-utókezelő rendszer összes eleme a motorháztető alatt található, így nem zavarja a kilátást a kabinból. Az AXOS 3 motorháztetője alacsony profilú, így tiszta rálátást biztosít az első munkagépekre vagy a homlokrakodóra, és biztonságosan lehet őket kezelni.

Tiszta kilátás az átlátszó napfénytetőn keresztül
Az operátor könnyedén rálát a felemelt homlokrakodóra az átlátszó napfénytetőn keresztül, anélkül hogy el kellene fordulnia. Ez különösen hasznos zárt vagy alacsony tetős területeken.

A üvegtető ráadásul FOPS-kompatibilis (leeső tárgyak elleni védelmi rendszer). Az ilyen biztonsági funkciók lehetővé teszik, hogy az operátor teljes mértékben a munkára koncentrálhasson.

Világos, mint a nappal – LED világítás
Akár tíz LED munkalámpával és fényszóróval az AXOS 3 tökéletesen megvilágítja a környezetet; különösen hasznos a sötét téli hónapokban. A LED világítás segít biztonságosabban és kellemesebben végezni az etetést vagy a mezőgazdasági munkát hajnalban és alkonyatkor.



A LED lámpák optimálisan megvilágítják a munkaterületet.

Kényelmes elektromos parkolófékkapcsoló.
Ha gyakran kell ki- és beszállni a kabinból, az elektromos parkolófékkapcsoló nagy segítség. A kormányon található kar segítségével egyetlen mozdulattal a váltót üresbe állíthatod, aktiválhatod a parkolóféket és megállíthatod a traktort.



A munka nem kell,
hogy unalmas legyen

„Már az első
pillanattól otthon
éreztük magunkat az
AXOS 3-ban.”

Bernard és Aurelius

- ▲ Minden a helyén
- Egyszerű váltás különböző feladatok között, Bonyolult beállítások nélkül
 - Ergonómikus, önmagyarázó kezelési koncepció
 - Minden kezelőelem jól áttekinthető és könnyen azonosítható



▲ Az egyértelmű szimbólumok és feliratok segítenek, hogy mindig a megfelelő gombot nyomd meg – időt takarít meg és egyszerűsíti a napi munkát.



▲ Egy olyan vezérlőrendszer, amely nem rejt titkokat, az AXOS 3-at ideális univerzális traktorrá teszi egész évben.

Az AXOS 3 használata már az első pillanattól kezdve lenyűgözően egyszerű. A család minden tagja, a tapasztalt gazdától a pályakezdőig, azonnal munkához láthat anélkül, hogy túl sokat kellene gondolkodnia.

Ergonómikus kezelőkoncepció

Az AXOS 3 magas szintű kényelmet és kényelmes használatot biztosít az intuitív, önmagyarázó CLAAS kezelési koncepciónak köszönhetően. Minden kezelőelem jól láthatóan fel van címkézve és könnyen elérhető, így az operátor hibázása gyakorlatilag kizárt. A szinkódolás segít a funkciók gyors azonosításában, ami nagy előny a mindennapi, hektikus munkavégzés során. A jobb oldali konzol kialakítása alapos elemzésen alapul: a gyakran használt funkciók előtt, a ritkábban használtak hátul találhatók.

Átlátható műszerfal

A műszerfal a teljesen állítható kormányművön van elhelyezve, és a kormányval együtt mozog, így mindig akadálytalan a kilátás a kezelőszervek felé. A fordulatszámérő, az üzemanyag- és AdBlue-szintjelző, valamint a motorhűtő folyadék hőmérséklete mindig jól látható. A 4,2"-os digitális kijelző közvetlenül a látómezőben van, a menük között pedig könnyű navigálni.

Kellemes kabinklíma

A klímaberendezés csendesen és hatékonyan osztja el a levegőt a kabinban. A friss, pormentes levegő a bal oldalon áramlik be. A nagy szűrő hosszú tisztítási intervallummal rendelkezik, és cserélhető aktív szén szűrőre permetezési munkáknál. A jól zárt kabin és a hatékony szellőzés biztosítja az operátor védelmét.

Okos részletek

Számos AXOS 3 funkció az operátor jólétét és munkájának egyszerűségét szolgálja: kényelmes utasülés, két USB-port könnyen elérhető helyen, állítható kormánymű integrált műszerfallyal, tágas tárolórekeszek és palacktartó.

Kezdő vagy váltott operátorok is
produktívan dolgozhatnak a traktortól
az első pillanattól.



Intuitív = produktív.

Egyedülálló kezelőbarát megoldások – az AXOS 3-mal. Egyetlen más traktor sem kínál olyan felhasználóbarát funkciókat, mint az AXOS 3. A traktort úgy tervezték és építették, hogy mindenki azonnal otthon érezze magát a különböző funkciók és alkalmazások használata közben. Különösen kiemelkedők az egyszerű, operátort segítő rendszerek, amelyek kifejezetten a hosszú munkanapok alatti fáradtság csökkentésére és a vezető teljesítményének fenntartására lettek kialakítva.

Az AXOS 3 használatával hosszabb ideig tudsz fókuszálni a munkára. Az eredmény: egész nap nagyobb termelékenység anélkül, hogy a munka minősége csorbulna.

Megállás kuplungpedál használata nélkül. A SMART STOP operátort segítő rendszer ideális gyakori megállásokhoz és elindulásokhoz, például bálázásnál vagy homlokrakodóval végzett munkánál. A SMART STOP segítségével csak a fékpedált kell lenyomnod, és a hajtás automatikusan kiold.

„Az AXOS 3 nemcsak könnyen kezelhető, hanem extra funkciókat is kínál, amelyek egyszerűsítik a mindennapi munkát.”

Bernard



▲ Két motorfordulatszám-memória a precíz műtrágyaszóráshoz és bálázáshoz – egyszerűen nyomj egy gombot a megfelelő sebesség kiválasztásához

Produktív kombináció: E-PILOT S és átlátszó napfénytető.

- ▲ Az AXOS 3 modellt bárki képes vezetni.
 - Kuplungpedál használata nélkül megállhatsz a SMART STOP segítségével
 - Homlokrakodó ujjal irányítható az E-PILOT S rendszerrel
 - Kevesebb kormányzás a dinamikus kormányzásnak köszönhetően
 - Hatékonyabb munka az automatikus TLT-nek köszönhetően



Pecíz homlokrakodó-vezérlés

Az elektronikus E-PILOT S homlokrakodó-vezérlés könnyebben kezelhető és pontosabb, mint a hagyományos Bowden-kábel. Segítségével működtetheted az automatikus kanálvisszatérést vagy a hidraulikus munkagép-zárat. Jelentősen csökkenti a kézfáradtságot, így még a hosszú szénagy szalmabegyűjtési napok is élvezetesebbek lesznek.

Dinamikus kormányzás

A dinamikus kormányzás körülbelül felére csökkenti a kormánykerék elfordításának számát. Ez időt takarít meg és csökkenti a fizikai megterhelést, különösen homlokrakodóval végzett munkánál vagy ismétlődő manőverezésnél szűk helyeken.

Kényelmes automatikus TLT

Az automatikus TLT nagyban növeli a komfortot és a kényelmet a TLT-hajtású eszközök használatakor. Amint a támasztékot a fejevonalnál felemeled vagy leengeded, a TLT automatikusan ki- vagy bekapcsol. Az automatikus TLT a jobb oldali konzolon található gombbal aktiválható.

Mindig készen áll a következő munkára?

Minden nap megbízható társ a farmon.

A traktor a farm fő támasza: naponta használod az állatok ellátására, betakarításra vagy más munkákra. Az AXOS 3 ideális partner, mert lehetővé teszi a hatékony munkavégzést még nehéz körülmények között is. A rövid karbantartási leállások és a hosszabb olajcserélési intervallumok is hozzájárulnak ehhez. Ráadásul a megbízható CLAAS szervizpartner mindig a közelben van, és szükség esetén gyorsan a farmodra ér.

600 órás karbantartási intervallum – kevesebb leállás.

Még 100 órával a következő karbantartás előtt is sokat számíthat a betakarítás idején.

Dupla karbantartási intervallumok.

Az AXOS 3 motorolaját elegendő 600 óránként cserélni. Ez különösen a betakarítás idején előnyös, amikor minden óra számít. A váltóolaj cseréje 1.200 óránként szükséges, ami tovább csökkenti a leállásokat és a karbantartási költségeket.

Gyors napi karbantartás.

Az AXOS 3 robusztus, sima járású, 4 hengeres motorja már számos más CLAAS traktorban, például a NEXOS és az ELIOS modellekben is bizonyított. A motortér megegyezik az ezekben a modellekben találhatóival. Az egyrészes motorháztető könnyű hozzáférést biztosít minden rendszeres karbantartást igénylő alkatrészhez. A gyors, napi szervizelés szerszámok nélkül elvégezhető, ami segít a minimálisra csökkenteni az állásidőt.

Világméretű alkatrészellátás

A bevált, kipróbált komponensek használata szinte mindig biztosítja az alkatrészek rendelkezésre állását. A CLAAS Parts Logistics Center 200.000 különböző alkatrészt tart raktáron, amelyeket gyorsan szállítanak világszerte.

Közvetlen kapcsolat a CLAAS szervizzel

Az AXOS 3 megbízhatóan támogatott a CLAAS szervizpartnerek és márkakereskedések kiterjedt hálózatával. Ha egy alkatrészt ki kell cserélni, a leállási idő minimális, így a traktor a lehető leghamarabb újra munkába állhat a farmodon.

A MAXI CARE teljes körű védelmet nyújt gépe számára.

A MAXI CARE olyan szolgáltatási megállapodást kínál, amely a Te igényeidhez igazodik, és lehetővé teszi a karbantartási költségek tervezését és hatékony kezelését. Emellett hosszú távú kockázatok fedezésére is van lehetőség, ami még nagyobb nyugalmat biztosít.

„A sűrített levegős pisztoly könnyen elérhető a motorháztető alatt. Ezzel minden sarkot és részt kitisztítok.”

Bernard



▲ A bevált komponenseknek köszönhetően az még a nehéz körülmények között is megbízható.



▲ A gyári sűrített levegős csatlakozás, amely az AXOS 3 légfűtőrendszerével együtt jár, új lehetőségeket nyit. Például a szántóföldön könnyedén szabályozható a gumibroncsok nyomását.



CLAAS Service & Parts a nap 24 órájában
az Ön rendelkezésére áll.
service.claas.com



- ▲ Mindig készen áll a következő munkára?
- Könnyű hozzáférés a könnyű karbantartáshoz
 - Kevesebb állásidő a meghosszabbított karbantartási időközöknek köszönhetően.
 - Megbízható szerviz és gyors alkatrészellátás
 - MAXI CARE – teljes körű védelem a tervezhetőségért

Műszaki adatok.



▲ TREND és COMFORT. Egy traktor, két felszereltségi szint. Konfigurálja az Ön igényeinek leginkább megfelelő AXOS 3 modellt a CLAAS konfigurátorban, vagy kérje ki hivatalos márkakereskedője tanácsát.

▼ Méretek és súly



A CLAAS a gyakorlat követelményeinek kielégítésére termékeit folyamatosan továbbfejleszti. A változtatás jogát fenntartjuk, a képek csak tájékoztató jellegűek és esetleg a széria felszerelésbe nem tartozó különleges tételeket is tartalmazhatnak. Ez a prospektus az egész világon történő használatra készült. A pontos specifikációkkal és az árlistával kapcsolatban kérjük forduljanak az Axial Kft-hez (tel:79/526-400), hazai CLAAS márkakereskedőjükhöz. A fotók készítésekor, a működési elvek szemléltetéséhez alkalmanként bizonyos védőberendezéseket eltávolítottunk. Az összes gépet az érvényes jogszabályoknak megfelelően szállítjuk.



Válassza ki a gazdaságához leginkább megfelelő AXOS 3 traktort. A konfigurátorban két változat közül választhat: az alapfelszereltségű AXOS 3 TREND, illetve a magasabb felszereltségű AXOS 3 COMFORT modell közül.

Adja meg az összes szükséges felszereltséget – homlokrakodó, első függesztés, első TLT, hidraulikaszelepek száma vagy TLT-fordulatszám – hogy a gépet tökéletesen az Ön mindennapi munkafolyamataihoz igazíthassa.

Konfigurálja saját AXOS 3 traktorát. axos3.claas.com

AXOS		3.120	3.110	3.105	3.95
Motor					
Gyártó		FPT	FPT	FPT	FPT
Hengerek száma	cm ³	4	4	4	4
Lökettérfogat		3600	3600	3600	3600
Kipufogógáz norma	1/perc	Stage V	Stage V	Stage V	Stage V
Névleges fordulatszám	1/perc	2300	2300	2300	2300
Fordulatszám maximum teljesítménynél	kW/LE	2000	2000	2000	2000
Névleges teljesítmény névleges motorfordulatszámon (ECE R 120) ¹	kW/LE	85/116	76/103	72/98	67/91
Maximális teljesítmény (ECE R 120) ¹	1/perc	88/120	82/112	76/103	68/92
Fordulatszám a maximális nyomaték leadásakor	Nm	1500	1500	1500	1500
Max. forgatónyomaték (ECE R 120) ¹	l	466	438	406	366
Üzemanyagtartály mérete max.	l	160	160	160	160
Karbamidtartály max.		10	10	10	10
HVO-kompatibilis	h	●	●	●	●
Olajcsere-intervallum		600	600	600	600
Hajtómű					
6 fokozatú váltó 2 tartománnyal, 12 előre / 12 hátrameneti fokozat és mechanikus fordítókár		□	□	□	□
Minimális sebesség névleges fordulatszámon, 1600 mm átmérőjű kerekkel	m/h	2200	2200	2200	2200
Motordfordulatszám 40 km/h sebességnél	1/perc	1750	1750	1750	1750
6 fokozatú váltó 2 tartománnyal és 2 TWINSHIFT powershift fokozattal, 24 előre / 12 hátrameneti fokozat, valamint REVERSHIFT elektronikus fordítókár		□	□	□	□
Minimális sebesség névleges fordulatszámon, 1600 mm átmérőjű kerekkel	m/h	1800	1800	1800	1800
Motordfordulatszám 40 km/h sebességnél	1/perc	1750	1750	1750	1750
6 fokozatú váltó 3 tartománnyal (beleértve a lassú fokozatot) és 2 TWINSHIFT powershift fokozattal, 36 előre / 18 hátrameneti fokozat, valamint REVERSHIFT elektronikus fordítókár		□	□	□	□
Minimális sebesség névleges fordulatszámon, 1600 mm átmérőjű kerekkel	m/h	300	300	300	300
Motordfordulatszám 40 km/h sebességnél	1/perc	1750	1750	1750	1750
Olajcsere-intervallum	h	1200	1200	1200	1200
Hátsó híd					
Elektrohidraulikus differenciálzár (többsoros tengelykapcsoló)		●	●	●	●
Max. hátsó abroncsméret	mm	1600	1600	1600	1600
Első híd					
Maximális bekormányzási szög	°	55	55	55	55
Optimális fordulási sugár	m	4,4	4,4	4,4	4,4
Elforduló mellső sárvédők		o	o	o	o
TLT					
540 / 540 ECO		o	o	o	o
540 / 540 ECO / 1000		o	o	o	o
540 / 540 ECO / 1000 TLT és talajsebességű TLT		o	o	o	o
TLT-automatika		o	o	o	o
Hidraulika					
PFC hidraulikus kör 60 l/perc		●	●	●	●
Nyitott központú hidraulikarendszer, 90 l/perc teljesítménnyel		o	o	o	o
Maximális üzemi nyomás	bar	190	190	190	190
Mechanikus hidraulikaszelepek száma (min./max.)		2-4	2-4	2-4	2-4
Mechanikus hidraulikaszelepek száma áramlásszabályzással (min./max.)		1-2	1-2	1-2	1-2
Szabad visszafolyás		●	●	●	●
Hátsó függesztés					
Maximális emelőerő a függesztőszerkezeten	kg	5300	5300	5300	5300
Átmenő emelési kapacitás 610 mm-nél	kg	4000	4000	4000	4000
Elektronikus hátsó függesztésvezérlés		●	●	●	●
Frontfüggesztés					
Max. emelőerő	kg	3240	3240	3240	3240
Front TLT 1000 ford./perc		●	●	●	●
Méretek és súly					
Hátsó hídközép és kabintető között (a)	mm	1845	1845	1845	1845
Minimális teljes magasság 30"-os kerekkel (b)	mm	2500	2500	2500	2500
Tengelytáv (c)	mm	2400	2400	2400	2400
Hossz (orrsúly és frontfüggesztés nélkül) (d)	mm	4289	4289	4289	4289
Önsúly a felszereltségtől függően (min./max.)	kg	4400/4900	4400/4900	4400/4900	4400/4900
Megengedett össztömeg	kg	8000	8000	8000	8000

● standard o opció □ rendelhető – nem rendelhető

¹ Megfelel: ISO TR 14396

Növekedjünk együtt!

Minden tevékenységünk középpontjában Ön áll. Tudjuk, hogy milyen kihívásokkal kell nap mint nap szembenéznie, és Önnel együttműködve olyan mezőgazdasági gépeket fejlesztünk, amelyek lehetővé teszik vállalkozása sikeres és fenntartható működtetését most és a jövőben. Digitális megoldásaink leegyszerűsítik az összetett folyamatokat, és megkönnyítik az Ön munkáját. Szeretnénk segíteni Önnek, hogy a legjobb legyen.



AXIÁL Kft.
Gépek | Alkatrészek | Szerviz
6500 Baja, Szegedi út 147.
Tel.: +36-79/525-400
Fax: +36-79/525-447
E-Mail: axial@axial.hu
www.axial.hu | www.claas.hu

