



Kombájn

LEXION

6900 6800 6700 6600

5500 5400 5300

CLAAS





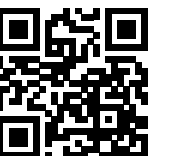
CLAAS kombájn.

Több, mint egy gép.

A legjobb betakarításának lehetőségébe fektet be

A mezőgazdaság kihívásai egyre összetettebbé válnak. Ahhoz, hogy megbirkózzon velük, a CLAAS tökéletes társa mindenkor és minden körülmények között – a betakarítás előtt, alatt és után. A CLAAS kombájn megvásárlásával Ön az optimális alkalmazkodóképességbe fektet be, hogy rugalmasan dolgozhasson. Állandó teljesítménnyel a határok feszegetésére. És a bizalom, hogy mindig használatra kész.

Ismerje meg, több, mint egy gép.
combines.claas.com



CLAAS LEXION.

Több, mint egy gép.

Kisebb üzemanyag-fogyasztás és nagyobb hozam

Csak akkor lehet nyereségesen gazdálkodni, ha a gépes flotta minden egyes tagja a lehető leghatékonyabban működik. A csúcsteljesítmény és a maximális hatékonyság a siker legfontosabb kritériumai, különösen akkor, ha szélsőségesek a betakarítási körülmények. A legnagyobb LEXION modellek a legnagyobb áteresztőképesség mellett, tonnánként körülbelül 1 literes üzemanyag-fogyasztással tűnnek ki, és akkor nyújtják csúcsteljesítményüket, amikor valóban szükség van rá. Érdemes felfedezni a hatékonyság új szintjét!



A CEMOS állandó teljesítményt és minőséget biztosít.

Az öntanuló kezelő támogatórendszer,CEMOS AUTOMATIC aktívan támogatja Önt a teljes használat során. A mezőgazdasági gazdasági célváltozók alapján, mint például az áteresztőképesség, a tisztaság, a gabona és a cséplés minősége, a rendszer a folyamatos működés során minden beállítást ellenőriz, és a műszaki teljesítményhatárokig optimalizálja a gépet.



Nagyobb teljesítmény a LEXION fülkéjének köszönhetően

A szezon alatt a gépkezelőnek a lehető legkoncentráltabbnak és kipihentnek kell lennie. Ez az oka annak, hogy a LEXION fülkéjének kialakításakor a kényelem kapta a főszerepet. A fejnek, a vállnak, valamint a lábaknak érezhetően nagyobb a mozgástere, és a fülke légkondicionálása teljesen megújult. Az intelligens kezelői megoldások lehetővé teszik a gépben rejlő teljes potenciál kiaknázását. A CEBIS terminálon keresztül beállítható és nyomon követhető a gép működése, egyetlen pillantással látható az összes releváns adat. A nagyobb kényelem nagyobb teljesítményt biztosít.



A maximális teljesítménybe fektet be, hogy túlléphessen minden határon.

Hatékonyság	6
Pontosság	8
Kényelem	10
Megbízhatóság	12

Adapter automatika	14
Ferdefelhordó	16

Terményáram	18
APS SYNFLOW WALKER	20
Cséplőszerkezet	22
Szalmarázó ládák	24
Tisztítás	26
Terménybetakarítás	28
Törek- és pelyvaterítő	30

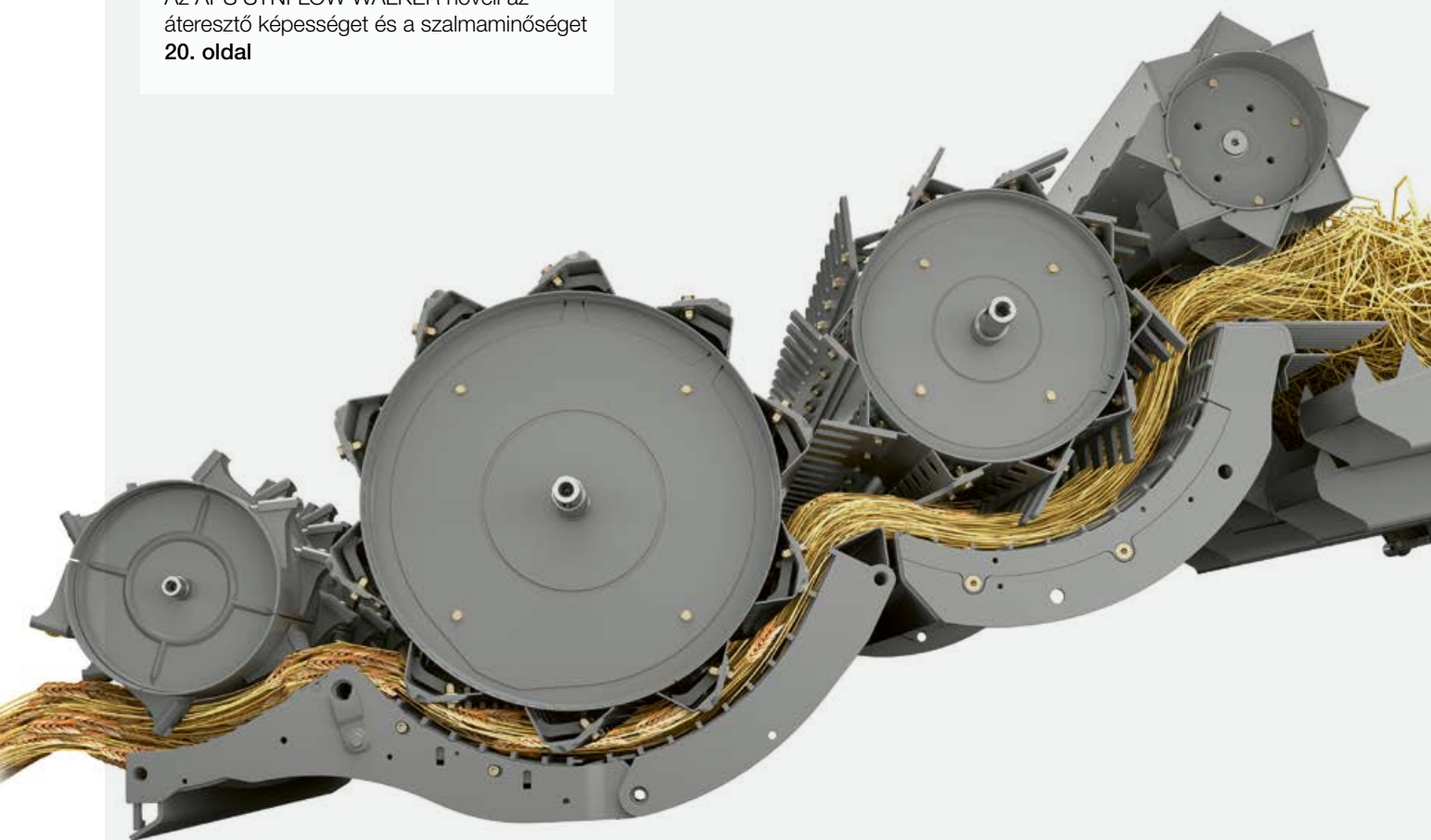
CLAAS POWER SYSTEMS	32
DYNAMIC POWER	34
DYNAMIC COOLING	36
Járószerkezet és hajtásrendszer	38
TERRA TRAC	40
MONTANA	42

Fülke	46
Kezelés	50

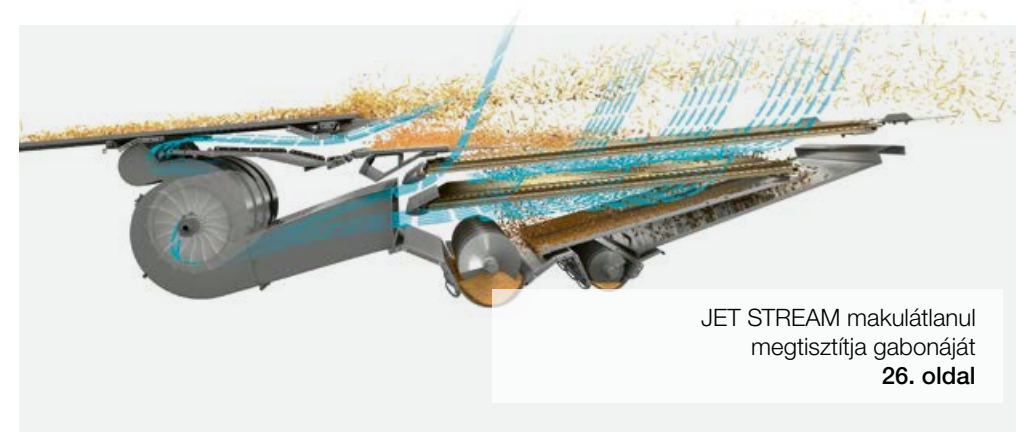
Digitalizáció	52
CEMOS	54
Kormányzási rendszerek	60
Adatkezelés	62

Karbantartás	64
CLAAS Service & Parts	68
Műszaki adatok	70
Érvek	72
Műszaki adatok	75

Az APS SYNFLOW WALKER növeli az áteresztő képességet és a szalmaminőséget
20. oldal



A LEXION MONTANA 5500 pont olyan hatékony a domboldalon, mint sík terepen.
42. oldal



JET STREAM makulátlanul megtisztítja gabonáját
26. oldal



13.500 Liter 75 másodperc alatt kiürül.
28. oldal



DYNAMIC COOLING igénynek megfelelően hűt
36. oldal



DYNAMIC POWER akár 10 % üzemanyagot takarít meg
34. oldal

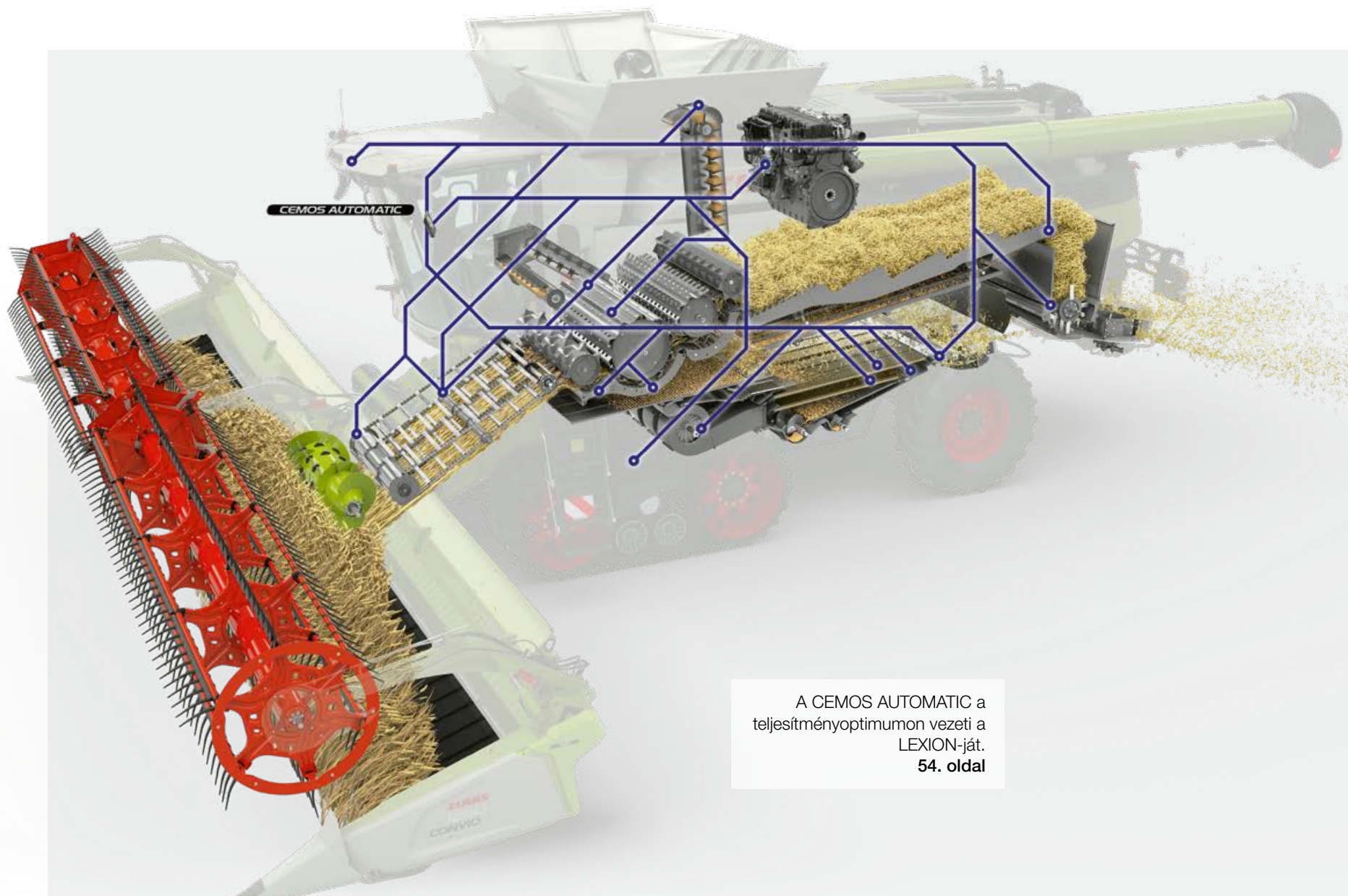


Növelje hozamát!

A lenyűgöző teljesítmény nyereséges hatékonyságot eredményez. Az új LEXION-ok akkor nyújtják maximális teljesítményüket, amikor a kezelőknek valóban szükségük van rá. Ez időt és üzemanyagot takarít meg, és erőteljesebb, mint valaha.

A hatékonyság hozza a sikert

- APS SYNFLOW WALKER cséplőrendszer maximális leválasztási teljesítménnyel
- Nagy cséplő- és leválasztódobok egyenletes anyagárammal
- Párhuzamos cséplőkosár-állítás túlterhelés elleni védelemmel
- Magtartály akár 13.500 l kapacitással és 180 l/s ürítési teljesítménnyel
- DYNAMIC POWER intelligens motorvezérlés
- DYNAMIC COOLING minden modellben
- JET STREAM magtisztítás alapfelszereltség
- 40 km/h maximális haladási sebesség kerek és TERRA TRAC-kal szerelt modelleknél is
- Vágóasztalok 12,3 m-ig



A CEMOS AUTOMATIC a teljesítményoptimumon vezeti a LEXION-ját.
54. oldal



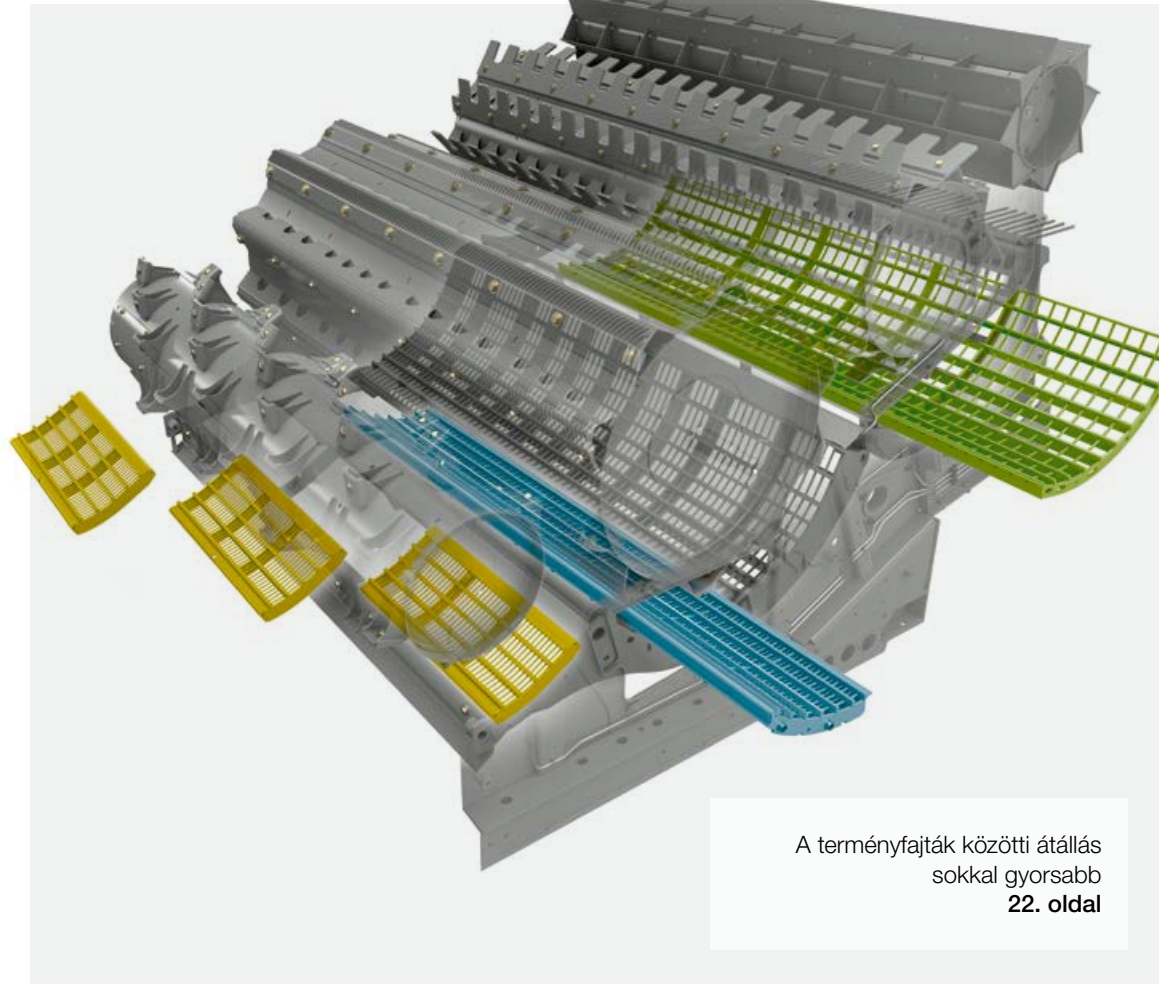
Használja gépe intelligenciáját.

Ahhoz, hogy még többet tudjon kihozni a szántóföldekről, szüksége van egy kombájnra, amely pontosan és előre gondolkodik. Az új LEXION-ban az önálló tanulást segítő rendszerek, például a CEMOS AUTOMATIC működnek a háttérben, támogatva a kezelő betakarítási munkájának minden pillanatát.

A pontosság nyereséget hoz

- CEMOS AUTOMATIC folyamatosan optimalizálja a cséplőrendszert, a tisztítást és az anyagáramlást
- CEMOS AUTO THRESHING beállítja a cséplést fokozó dörzsbetét és a takaró lemezek helyzetét
- CEMOS AUTO CHOPPING optimalizálja a szalmakezelést és az üzemanyagfogyasztást.
- A GPS PILOT CEMIS 1200 pontosan irányít
- A Machine connect átviszi az adatait a gépről a CLAAS connectre.
- A DataConnect segítségével gépének adatai gyártótól függetlenül feldolgozhatók.
- A CEMOS AUTO HEADER folyamatosan szabályozza a motolla és a VARIO vágóasztal helyzetét



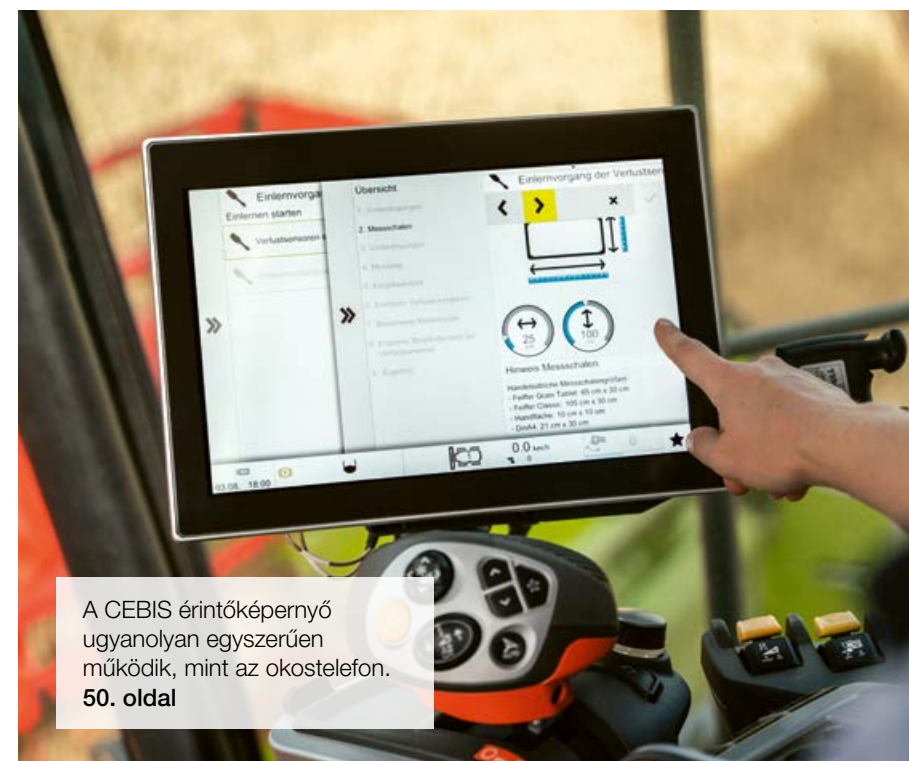


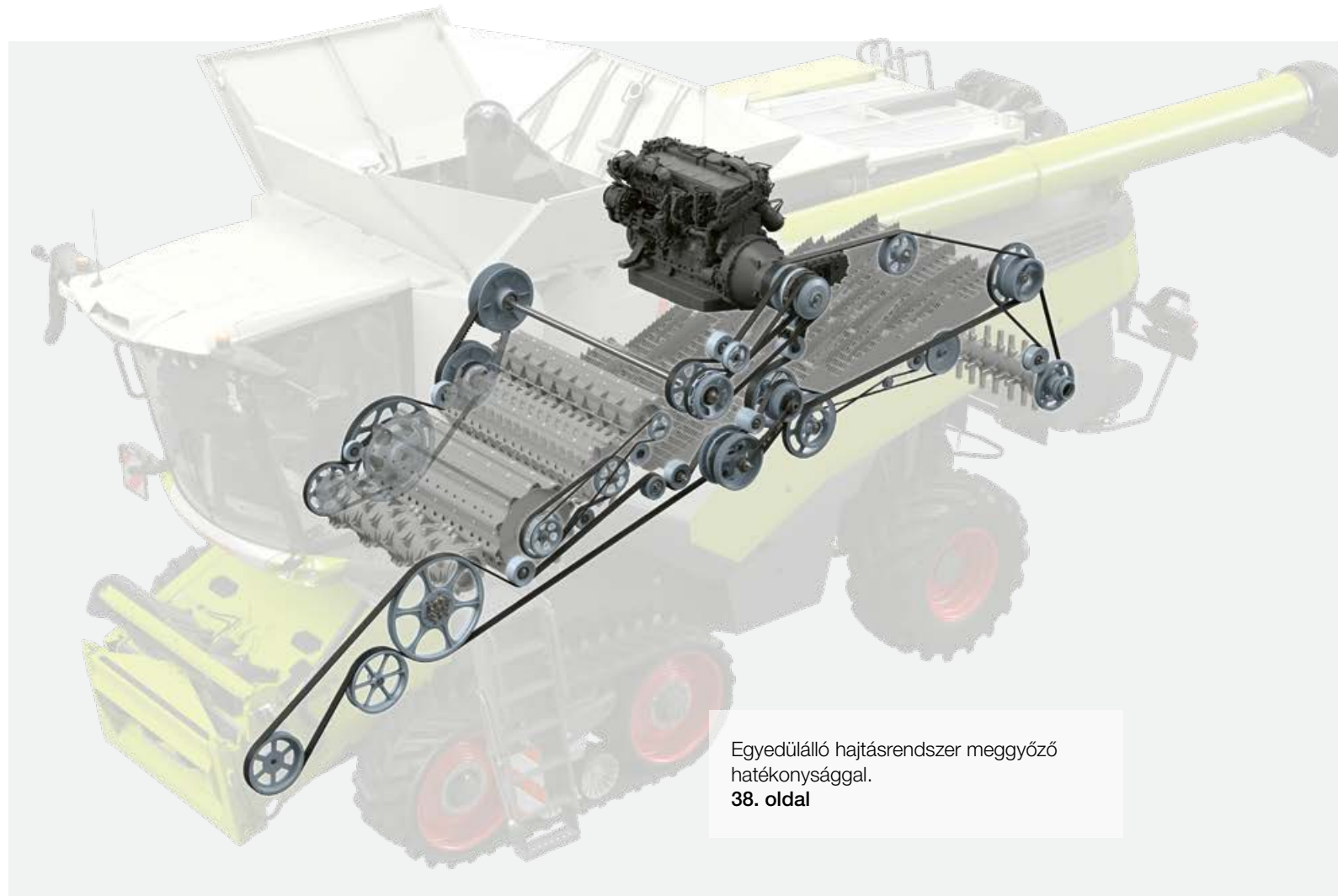
Arasson tovább

A LEXION megkönnyíti Önnek a szántóföldi munkáit, helyenként teljesen lecsökkenti azokat. A LEXION funkciói minden kezelő számára a legmagasabb szintű egyedi támogatást kínálják azért, hogy koncentrált és hatékony maradjon – nem számít, milyen korán kezd, vagy milyen későn végez.

A kényelem termelékenységét eredményez

- CEBIS terminál érintőképernyővel és csúszkás vezérlővel a CEMOS AUTOMATIC-hoz
- Gyors terményfajta váltás pár egyszerű kézmozdulattal
- Megnövelt kémlelőablak a magtartályhoz a gyors terményszint ellenőrzéshez
- Üritőcsiga 105°-os nyitási szöggel
- A klímaberendezés teljesen új levegőáramoltatással gondoskodik a megfelelő hőmérsékletről a vezetőfülkében.
- Nagy tárolórekeszek a B-oszlopban és egy hűtőrekesz az utasülés alatt.
- Digitális rádió kihangosítóval.
- LED-es munka és karbantartási lámpák különböző konfigurációkban.





Egyedülálló hajtásrendszer meggyőző hatékonysággal.
38. oldal



Könnyű hozzáférés minden karbantartási ponthoz.
64. oldal



Megbízhat benne

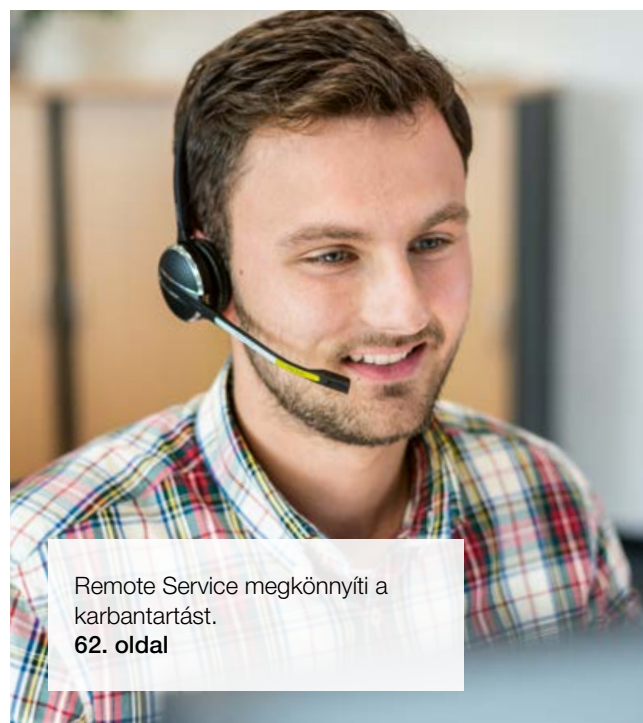
Ha egy kombájn erőben és teljesítményben új mércét állít fel, ezzel párhuzamosan kitartásban és megbízhatóságban is követnie kell ezt. A LEXION intelligens hajtásrendszere egy a számos tényező közül, amelyek a karbantartási igényt csökkentik és a munkabiztonságot növelik.

A megbízhatóság biztonságossá tesz.

- Központi zsírzóberendezés az összes kenési ponthoz, beleértve a variátort
- Beépített túlterhelés elleni védelem az eltömődések elkerülésének érdekében
- Nagyobb teljesítményű por elszívás megnövelt keresztmetszettel
- Automatikus rögzítőfék a nagyobb biztonságért.
- Süllyesztett fenéklemez a ferdefelhordóban a nagyobb áteresztő képesség érdekében
- Rugalmas MAXI CARE szervíz szolgáltatások a fokozott üzembiztonság érdekében.
- Az erősen igénybevett alkatrészek kopásmentes PREMIUM LINE minőségben készültek.
- A Remote Service szolgáltatás egyszerűsíti a karbantartást és a szervizelést.



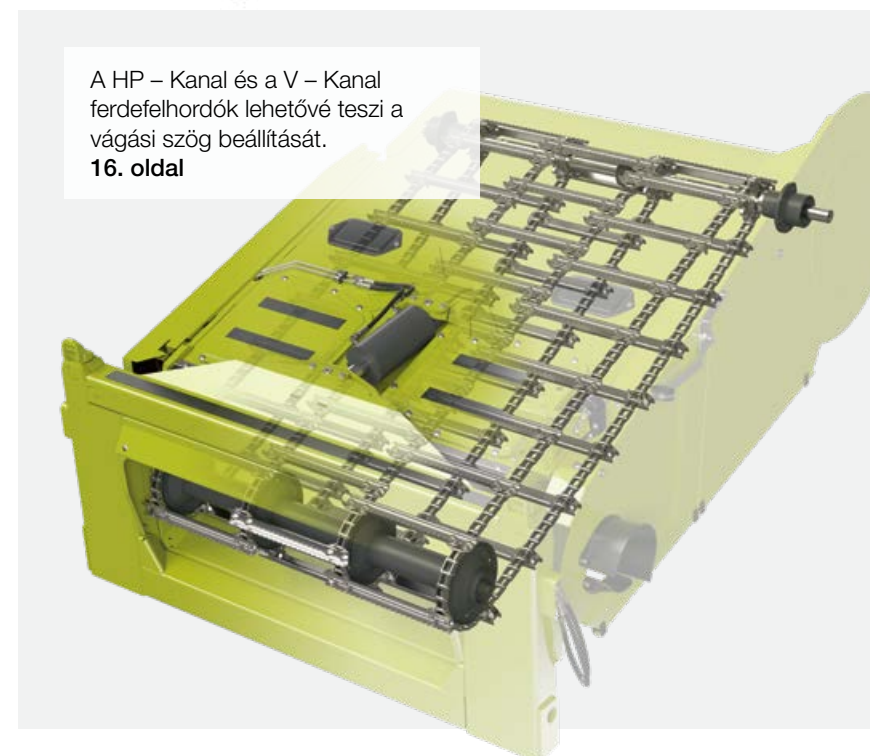
A PREMIUM LINE alkatrészek extra kopásállók és nagyon tartósak.
66. oldal



Remote Service megkönnyíti a karbantartást.
62. oldal



MAXI CARE minimalizálja a javítási- és kieső idő rizikóját
68. oldal



A HP – Kanál és a V – Kanál ferdefelhordók lehetővé teszik a vágási szög beállítását.
16. oldal

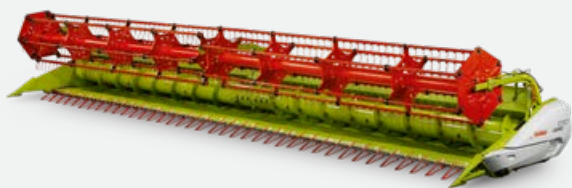
Felismeri az adaptert, így Önnek kevesebb dolga van.

Tiszta vágás első perctől kezdve.

A megfelelő vágóasztallal az első perctől kezdve hatékony és nagyteljesítményű a munkavégzés. Az automatikus adapter felismerés segít még gyorsabban előkészíteni LEXION-ját a munkára.



VARIO
1230 / 1080 / 930 / 770 /
680 / 620 / 560 / 500



CERIO
930 / 770 / 680 / 620 / 560



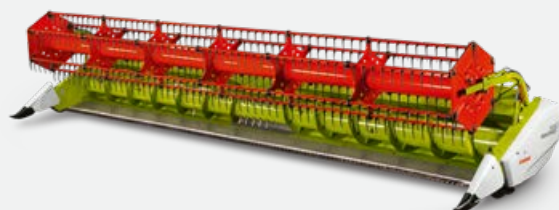
Összecsukható vágóasztalok
C 540 / 450



CONVIO / CONVIO FLEX
1230 / 1080 / 930 / 770



MAXFLEX
930 / 770 / 680 / 620 / 560



ROVIO
4.1275 / 4.1270 / 4.880 / 4.875 / 4.870 /
4.680 / 4.675 / 4.670



SUNSPEED
1200 / 940 / 750



SWATH UP
450



Az automatikus adapter-felismerés időt takarít meg.

A LEXION automatikusan állítja be a legfontosabb paramétereket. Az adapter modul ehhez a következő adatokat szolgáltatja: vágóasztal típusa, munkaszélesség, rész szélességek száma, motolla állása, parkolóállás, valamint az AUTO CONTOUR a munkamagasság és hektárszámláló értékeit.

Profitáljon az elejétől kezdve.

- A kombájn pillanatok alatt munkára kész.
- A kezelése lényegesen egyszerűbb és könnyebb.
- A motolla, a VARIO vágóasztal és a behúzócsiga helyzetét figyelembe véve, elkerülhetők az ütközések és sérülések.

AUTO CONTOUR-al pontosabb a vágás.

Az AUTO CONTOUR minden vágóasztalt pontosan hozzáigazít a terep alakjához. A vágóasztal alatti érzékelők a talajegyenetlenségekre reagálnak, az érzékelők rögzítik az eltérést és a megfelelő vágóasztal hengerek működését vezérlik. A kívánt vágási magasságot a CEBIS segítségével állíthatja be.

Dolgozzon tehermentesen!

- Az AUTO CONTOUR csillapítja és óvja az adaptert.
- Megkönnyíti a munkát szélesebb vágóasztallal is.
- Ideális éjjel, fekvő gabonában, lejtőn és köves talajon
- Növeli a teljesítményt, és még gazdaságosabbá teszi a LEXION használatát

A ferdefelhordó kiválóan alkalmazkodik.



Az optimális terményáram a behordásnál kezdődik.

Különösen nehéz betakarítási körülmények között az optimális vágási szög nagy hatással van a veszteség- és elakadásmentes terményfelvételre. A ferdefelhordó ezért kulcsfontosságú a betakarítás sikeréhez. Tökéletesen illeszkednie kell a munkaszélességhez, az adapterhez, a vetésforgóhoz és a terephez.

LEXION-jához minden alkalmazáshoz és követelményhez megtalálja a megfelelő ferdefelhordót. A V-Kanal-lal gyorsan, mechanikusan állíthatja be a vágási szöget. A HP – Kanal hidraulikus támogatást kínál a beállítások folyamatos, a betakarítás körülményeihez igazításához a fülkéből.

Az erőteljes behúzás még nagyobb teljesítményt eredményez.

- A megnövelt keresztmetszettel rendelkező porelszívás még nagyobb tisztítási teljesítményt nyújt.
- A ferdefelhordón lévő kiegészítő ventilátor megakadályozza a por lerakódását.
- A behúzó hengerek magassága egyszerűen, szerszámok nélkül állítható.
- A süllyesztett fenéklemez még nagyobb áteresztőképességet tesz lehetővé



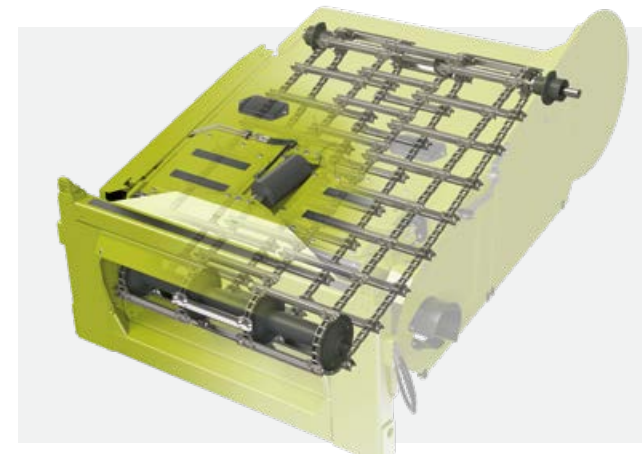
Ferdefelhordó.

Az univerzális ferdefelhordó elérhető mechanikus előfeszítéssel, valamint nyitott vagy zárt láncvezető hengerrel. Használható 12,30 m-es vágóasztal szélességig, illetve 9,0 m-ig kukorica asztalhoz is.



Állítható szögű ferdefelhordó

A mechanikusan állítható ferdefelhordóval könnyen beállítható a megfelelő vágási szög. Ez lehetővé teszi fekvő gabona, szója és fűfélék kevesebb túrással és kisebb veszteséggel történő betakarítását. Az állítható szögű ferdefelhordót rendelheti nyitott vagy zárt láncvezető hengerrel.



Hidraulikus szögállítású ferdefelhordó

A multifunkciós menetkarral tudja a vezetőfülkéből a HP-KANAL hidraulikus ferdefelhordó vágási szögét fokozatmentesen -8°-tól +11°-ig állítani – menet közben akár felszerelt adapterrel is. A CEBIS-ben négy vágási magassághoz menthet el saját vágási szögét. Kényelmesen és gyorsan lehet ezáltal a különböző munkakörülményekre és terményfajtákra reagálni.



Mindent a biztonságos betakarításért.

A vágóasztal-fék hatékony védelmet biztosít idegen tárgyak ellen. A multifunkciós karral azonnal megállítható. Az eltömődéseket magas forgatónyomatékon történő lassú visszaforgatással lehet elhárítani. A termény lassabb behúzása a visszaforgatás során megakadályozza a terheléscsúcs elérését. Minden funkció finoman állítható.

A szezon még sikeresebb lesz.

Ferdefelhordó, cséplőrendszer, másodlagos leválasztás, szalmakezelés – a LEXION folyamat technológiája minden körülménnyel megbirkózik. A kezdetektől fogva ez a kombájn mindent tartalmaz, ami a szezon magas teljesítményéhez szükséges. Ráadásul az intelligens kezelőtámogató rendszerekkel is lenyűgöz, így tartósan a teljesítményhatáron vezetheti.

A terményáram a legjobb lesz

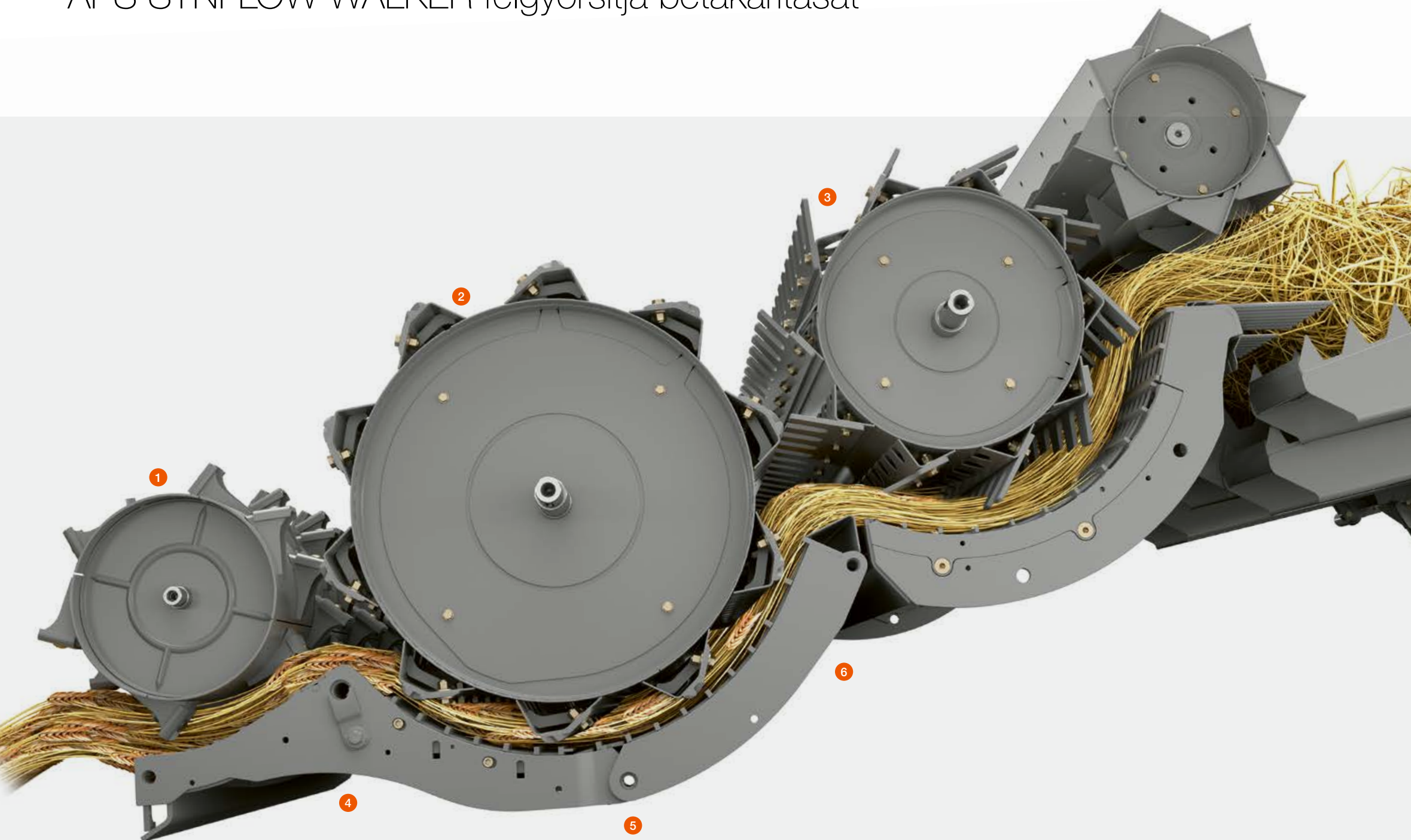
A LEXION kezelői mindig is hatalmas erővel voltak az utakon. A nagy teljesítmény és hatékonyság a gép DNS-ében rejlik. Ez a jövőben sem fog változni.

- Az APS SYNFLOW WALKER cséplőszerkezet bármilyen terményhez alkalmazható. A CEMOS AUTO THRESHING automatikusan és pontosan végzi el a beállítását.
- A tiszta gabona kemény pénzt ér. A JET STREAM intenzíven tisztítja a gabonát.
- Az AUTO CONTOUR tehermentesíti Önt minden munkavégzéskor. A LEXION a vágóasztalt pontosan vezeti a talaj felett.
- Minimalizálja az állásidőket. A vágóasztal-fék távol tartja az idegen tárgyakat a cséplőszerkezettől.
- Kerülje a terheléscsúcsokat. A lassú és kíméletes behúzás a visszaforgatás után egyénileg vezérelhető.
- A szériafelszereltség részét képező univerzális ferdefelhordó, bármelyik adapterhez használható.
- Igazítsa a vágás szögét mindig az aktuális betakarítási feltételekhez. A V-KANAL ferdefelhordó esetében ez mechanikusan állítható.
- Gondoskodjon a zavartalan betakarításról. A HP-KANAL ferdefelhordó használatával a vágás szöge hidraulikusan, a vezetőfülke kényelméből beállítható.
- Szalmakezelése kiváló. A törekterítő precízen oszlatja el a szalmát, még erős oldalszél, nagy mennyiségű szalma vagy lejtők esetén is.



APS SYNFLOW WALKER felgyorsítja betakarítását

APS SYNFLOW WALKER



1 Maximális leválasztási teljesítmény

Az anyagáram egyenletes gyorsítása akár 20 m/s-ra a cséplődob alatt

2 755 mm átmérőjű cséplődob

Nagy cséplődob a nagy leválasztási teljesítmény és a stabil áteresztőképesség érdekében.

3 600 mm átmérőjű leválasztódob

Nagy leválasztódob aktív leválasztással

4 Behajtható dörzselem.

A cséplési körülményekhez való gyors alkalmazkodás érdekében a CEBIS-en keresztül hidraulikusan bekapcsolható.

5 Hidraulikus cséplőkosár takaró lemez állítás

Egyedülálló teljesítmény az áteresztőképességben

6 Összehangolt beállítás

A gyorsító- és cséplőkosár állítása párhuzamosan történik. A dobok fordulatszáma szinkronizáltnan változik.

Kiváló szalmaminőség

Az APS SYNFLOW WALKER cséplőrendszer különösen egyenletes terményárammal kíméli a szalmát. A termény a legrövidebb úton jut át a cséplőszerkezeten. A cséplő- és leválasztódobok nagy átmérője kis átfogási szöget és lapos szállítást tesz lehetővé a dobok között. A leválasztó kosár kimeneti része nagyobb mint a bemeneti. Ez a kúpos kialakítás megakadályozza az anyagáram elakadását. A szalma minimális mechanikai igénybevételnek van kitéve.

Egyedülálló alkalmazkodóképesség.

Sokféle további beállítási lehetőség növeli a szalmaminőséget és az áteresztő képességet. Ide tartoznak a párhuzamos és független cséplő- és leválasztókosár beállítások, a cséplődob fordulatszám csökkentő valamint a gyorsító és cséplőkosár között található behajtható dörzselem. Az APS cséplőrendszer (APS: Accelerated Pre Separation_Gyorsított előleválasztás) egyenletesen felgyorsítja a termésáramot 20 m / s-ig, és nagy centrifugális erőkkel maximalizálja a leválasztási teljesítményt az összes kosárfelületen.



Növeli az áteresztő képességet és a szalmaminőséget

Az APS SYNFLOW WALKER cséplőrendszer egyedülálló a szalmarázóládás kombájnok szegmensében. Kombinálja az APS-en keresztüli anyagáram felgyorsítását a cséplődob után egy további leválasztó dobbal. Ez lehetővé teszi, hogy egyszerre érjen el egyedülálló teljesítményt kiváló szalma minőség mellett.

A gyorsító- és cséplőkosár alatt található takarólemezek kényelmesen kapcsolhatóak.

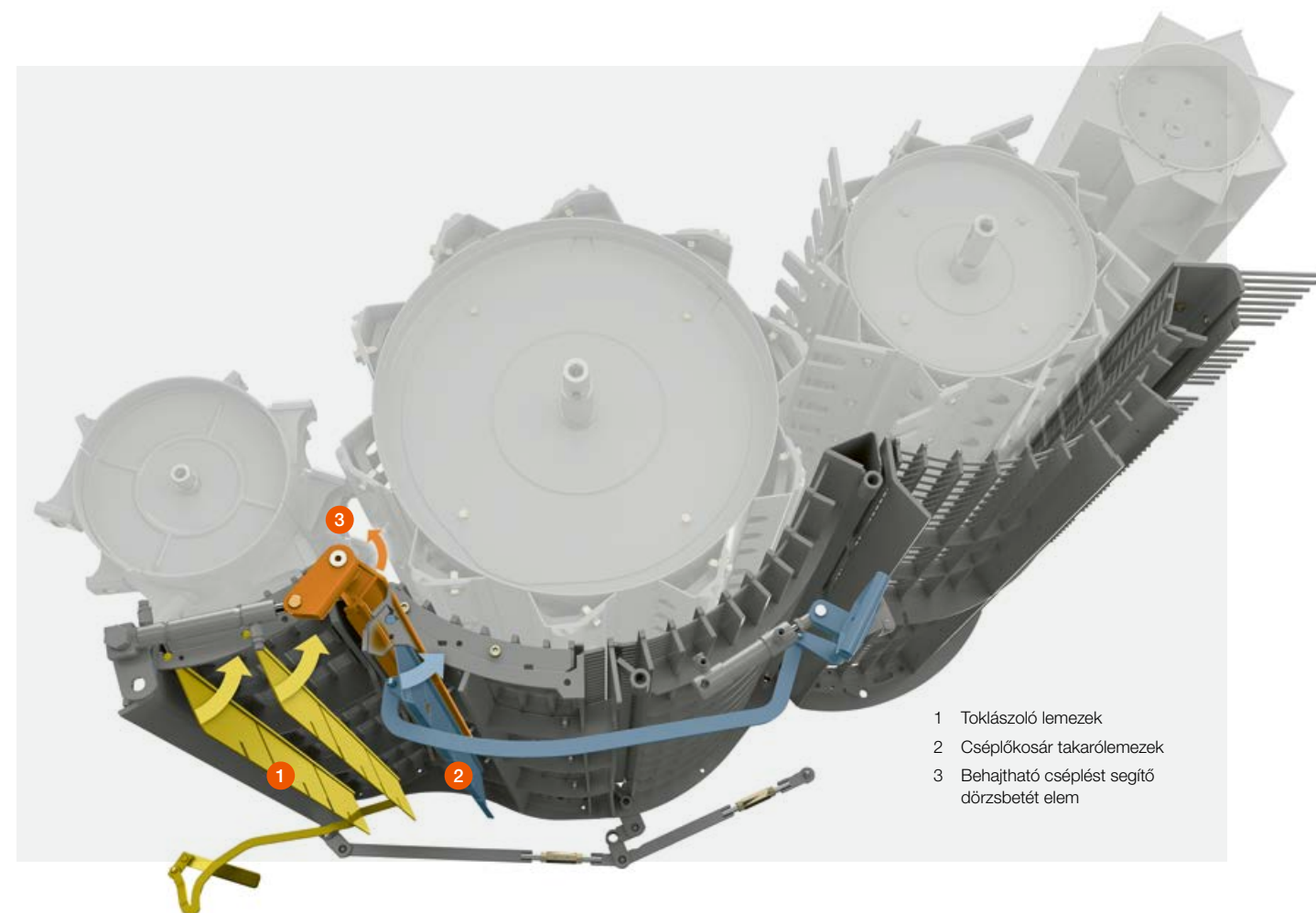
Annak érdekében, hogy gyorsan reagáljon a különböző terménytípusokra, vagy rugalmasan állítsa be a dörzsfelületet a gyorsító és cséplőkosár alatti lemezekkel a kezelő manuálisan kívülről felhajthajta. A cséplőkosár alatti lemezek opciósan hidraulikusan is felhajthatóak. Kényelmesen kezelhető a fülkéből, és a CEMOS AUTO THRESHING rendszerbe integrálható.

Szinkronizált sebességállítás

A cséplődob sebessége minden körülményhez és növényhez egyszerűen beállítható. Ez a CEBIS-ből fokozatmentesen állíthatja 330 és 930 fordulat / perc között. A gyorsítódob a leválasztódob és az utóverődob fordulatszáma szinkronban változik.

A cséplőszerkezet tökéletesen beállítható.

Annak érdekében, hogy a LEXION a lehető legjobban igazodjon a gazdaságához és az Ön által termesztett növényekhez, hat cséplőszerkezet-változat és három átalakító készlet áll rendelkezésre. A betakarított területek összetételétől függően megtalálja az ideális cséplőegységet magas vagy alacsony hozamú rizs, kukorica, bab és gabona számára.



A cséplőkosár párhuzamosan állítható.

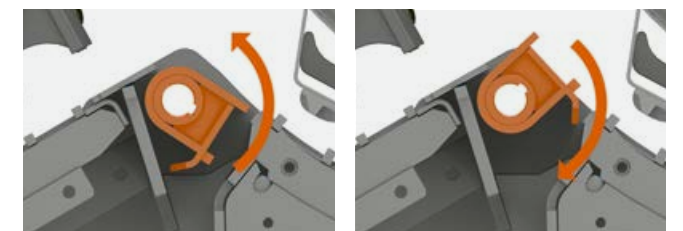
A cséplőkosár helyzetét fokozatmentesen hidraulikusan változtathatja a CEBIS-ben. A gyorsító-, cséplő és leválasztó kosarak beállítását párhuzamosan és szinkronban végezzük. Ez azt a biztonságot nyújtja Önnek, hogy az anyagáram egyenletesen és kíméletesen hat a szalmára. A beépített túlterhelés-védelem megakadályozza az eltömődést és megvédi a cséplőszerkezetet a sérülésektől.

A dörzsbetét elem hidraulikusan behajtható

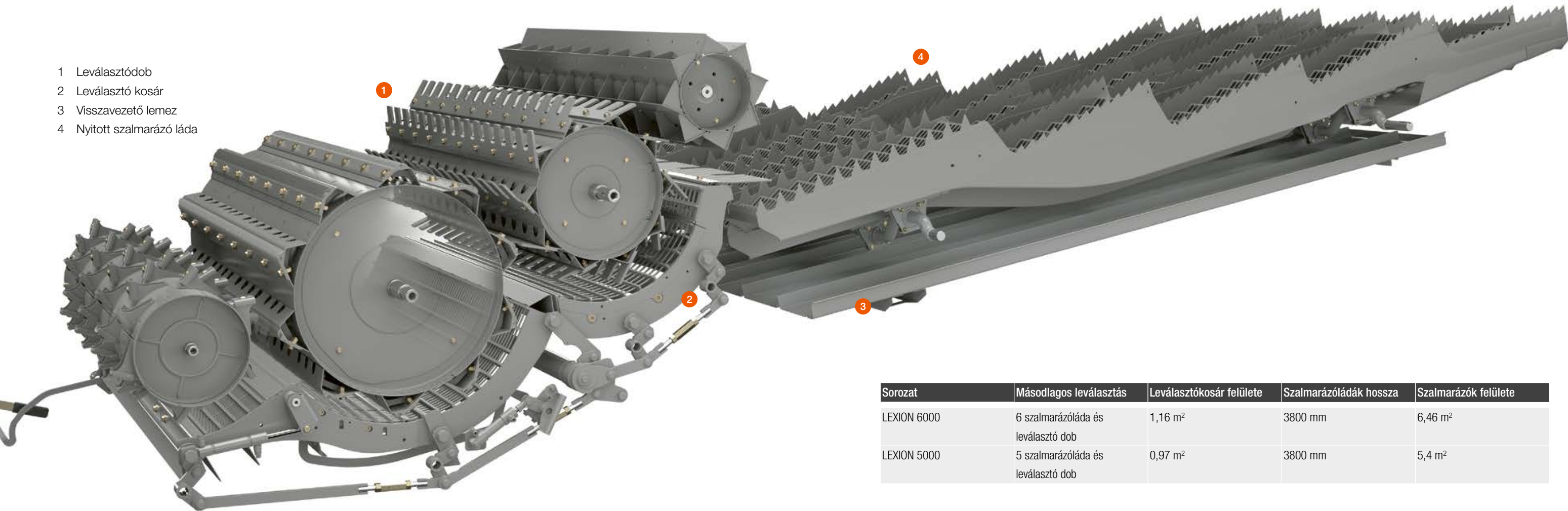
A dörzsbetét elem igény szerint a CEBIS-ből hidraulikusan behajtható. Így toklászós gabonában is tisztán csépelhet. Ahogyan a cséplődob alatti lemezek, úgy ennek az elemnek a mozgatása is a CEMOS AUTO THRESHING-be integrálható.

Kosárszegmensek gyorsan cserélhetők

Az átszerelési idők az egyik terménytípusról a másikra egyre rövidebbek. Cserénél a cséplőkosár fő részei a gépben maradnak. A gyorsítókosár szegmensek a kőgyűjtő vályún keresztül gyorsan elvégezhetőek. A cséplőkosár cserelémei oldalra kihúzhatóak. A számos kombinációs lehetőség együttesen alkotja a LEXION egyedülálló MULTICROP képességét.



- 1 Leválasztódob
- 2 Leválasztó kosár
- 3 Visszavezető lemez
- 4 Nyitott szalmarázó láda



Sorozat	Másodlagos leválasztás	Leválasztókosár felülete	Szalmarázóládák hossza	Szalmarázók felülete
LEXION 6000	6 szalmarázóláda és leválasztó dob	1,16 m²	3800 mm	6,46 m²
LEXION 5000	5 szalmarázóláda és leválasztó dob	0,97 m²	3800 mm	5,4 m²

Minden gabonaszem számít

A nyitott szalmarázó ládákön áthaladó egyenletes anyagáram biztosítja, hogy az összes szalmában található szem biztonságosan ki legyen választva. Nem számít, mennyire nehéz betakarítási körülmények között dolgozol, illetve nedves vagy száraz szalmát csépepsz.

A szem-szalma-pelyva keverék először a külön gyűjtőasztalon keresztül jut el az előkészítő asztalhoz, mielőtt az ejtőlépcsőkön keresztül a rostaszekrényhez érne. Ez a megoldás jelentősen tehermentesíti a rostaszekrényt.

Az aratás során minden mag számít.

- Az APS cséplőrendszernek köszönhetően a szemek mindössze 10%-a megy át a másodlagos leválasztáson.
- Hat vagy öt szalmarázó láda szállítja egyszerűen és gyorsan a nagy mennyiségű szalmát
- Nem vész el a gabona, még nehéz betakarítási körülmények között sem (nedves szalma, gyeppel benövés).

Leválasztódob.

- Egy 600 mm átmérőjű leválasztó dob, amely szinkronban működik a többi dobbal, az utolsó szemeket is eltávolítja a szalmából.
- Nagy leválasztási teljesítmény a legjobb szalmaminőség mellett
 - A kis átfogási szögeknek köszönhetően csekély mechanikus igénybevétel éri a szalmát

Nagy felületű szalmarázó ládák

- A másodlagos leválasztás a 3800 mm-es szalmarázóládák teljes hosszában történik négy lépésben. Még nagy mennyiségű szalmát is gyorsan és egyszerűen szállítanak.
- Nagy felületek a precíz másodlagos leválasztáshoz
 - Középső- és szélső hatásnövelők az anyag fellazításához
 - Karbantartásmentes, robosztus szalmarázóláda csapágyazás



TISZTA TERMÉNY = TISZTA NYERESÉG

Intenzív tisztítás.

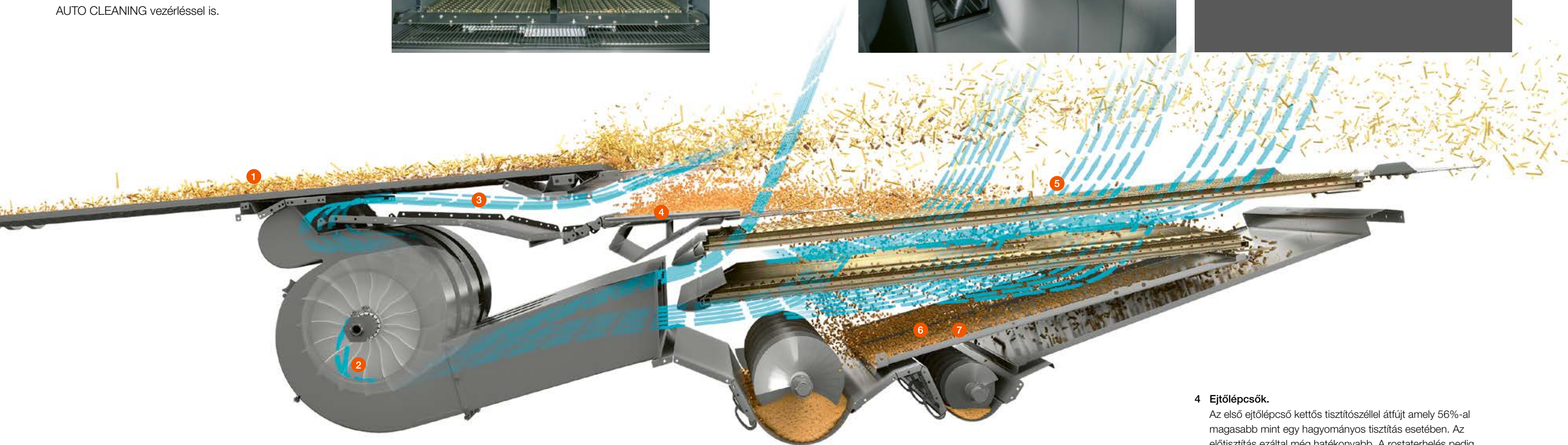
A tiszta szem guruló forintot jelent. A hidraulikus szelelő-variátorral kialakított JET STREAM tisztítórendszer és a biztos kalászvisszahordás teljesítménytartalékot kínál. A kettős tisztítószelelű átfűjt ejtőlépcső intenzív előtisztítást tesz lehetővé.

A JET STREAM rendszer kényelmesen irányítható a vezetőfülkéből, nincs szükség manuális állításra. Opcióként rendelhető a JET STREAM teljesen automatikus CEMOS AUTO CLEANING vezérléssel is.



Biztosítsa a legjobb magminőséget.

- A JET STREAM intenzíven tisztít.
- A 3D-tisztítás stabilan tartja a tisztítási teljesítményt lejtőkön is
- CLAAS PREMIUM LINE alkatrészek meghosszabbítják az élettartamot.



1 Bordás előkészítő asztal

Növeli a LEXION tisztítóképességét és egyúttal tehermentesíti a felső rostát. A műanyag szegmensek a kőgyűjtő vályúján keresztül a tisztításhoz egyszerűen kihúzhatóak.

2 Turbinaventilátor

A nagyteljesítményű turbinaventilátor elegendő tartalékot nyújt nehezebb terepen. A hidraulikus variátor a CEMOS AUTO CLEANING-en keresztül vezérelhető.

3 Szélmentes csatorna

A hosszú légcsatorna felfelé áramló tisztító levegővel állandó tisztítást biztosít. Már az első ejtőlépcsőnél magas arányú leválasztást eredményez.

4 Ejtőlépcsők.

Az első ejtőlépcső kettős tisztítószelelű átfűjt amely 56%-al magasabb mint egy hagyományos tisztítás esetében. Az előtisztítás ezáltal még hatékonyabb. A rostaterhelés pedig lényegesen kisebb.

5 3D-tisztítás

A háttérben a rendszer karbantartásmentesen dolgozik. Az aktív keresztvezérlés a felsőrostán a terményt egyenletesen osztja el.

6 GRAINMETER

A GRAINMETER analizálja a terményáramot a kalászvisszahordóban egy fényerőmérő segítségével. Ez lehetővé teszi a teljes mennyiségben a szemek arányának meghatározását. Ezeket az adatokat használja a CEMOS AUTOMATIC is.

7 Kalászvisszahordó

A kalászvisszahordó a legutolsó magot is kinyeri a még csépeletlen terményből. Innen az anyag a gyorsító dobra kerül, amely azt szétterítve egyenletesen a cséplődobhoz vezeti.

MAGKEZELÉS GYORSAN ÉS BIZTONSÁGOSAN

Akár 13.500 l gabona a magtartályban

A 13.500 l-es magtartálytér fogat tökéletesen illeszkedik a LEXION megnövekedett teljesítményéhez. A kartámaszon található gombok segítségével automatikusan kinyithatja és bezárhatja a magtartályt. További lépcsőfokok és korlátok még biztonságosabbá teszik a hozzáférést.



Magtartályürítés akár 180 l/s-mal

Rekord idő alatt 180 l / s sebességgel üríti ki a LEXION a nagyméretű magtartályait. Az ürítési sebesség 180 l / s-ról 90 l / s-ra csökkenthető. Ha szükséges, azonnal megszakíthatja a folyamatot, vagy lépésről lépésre kikapcsolhatja a csigákat, hogy a magtartály ürítőcsigája teljesen kiürüljön.

- Szállítójárművek biztonságos töltése
- Nincs veszteség az átrakás során

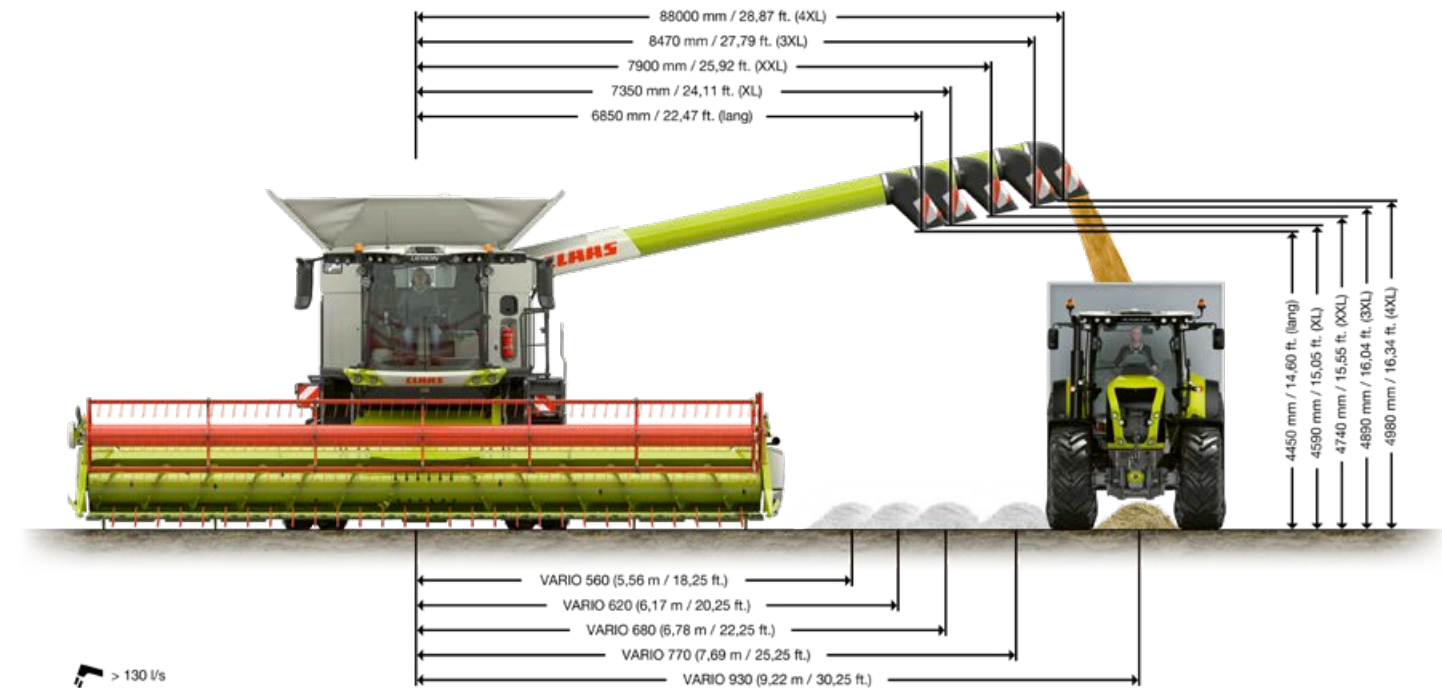
Pontos hozammérés

A QUANTIMETER gyorsan és pontosan meghatározza a termést a gabonaelevátor kidobási pontjában egy beépített mérőcellával ellátott terelőlap segítségével. A kalibrálás a kabinból lehetséges.



- 1 Magelevátor
- 2 GRAIN QUALITY CAMERA
- 3 QUANTIMETER hozammérő
- 4 Nedvességmérés

Nagyobb magasság és távolság a kényelmes ürítésért



Ürítőcsiga elektromos surrantóval.

A 105°-os elfordulási szög kiváló rálátást biztosít az ürítőcsigára. A hosszát az adapterek szélességétől függően választhatja ki. Az átmérő az ürítési sebességtől függ: 420 mm 180 l/s-nál vagy 330 mm 80-130 l/s-nál.

A csiga végén egy surrantó szabályozza a terményáramot. A CMOTION multifunkciós karral állítható, és leegyszerűsíti a szállítójármű pontos megrakódását.

Biztonságos tisztítás.

Az irányított anyagáram megkönnyíti a szállítójármű biztonságos megtöltését. Az ürítőcsiga végén egy zárható csappantyú akadályozza meg az ürítés befejeztével a veszteséget.

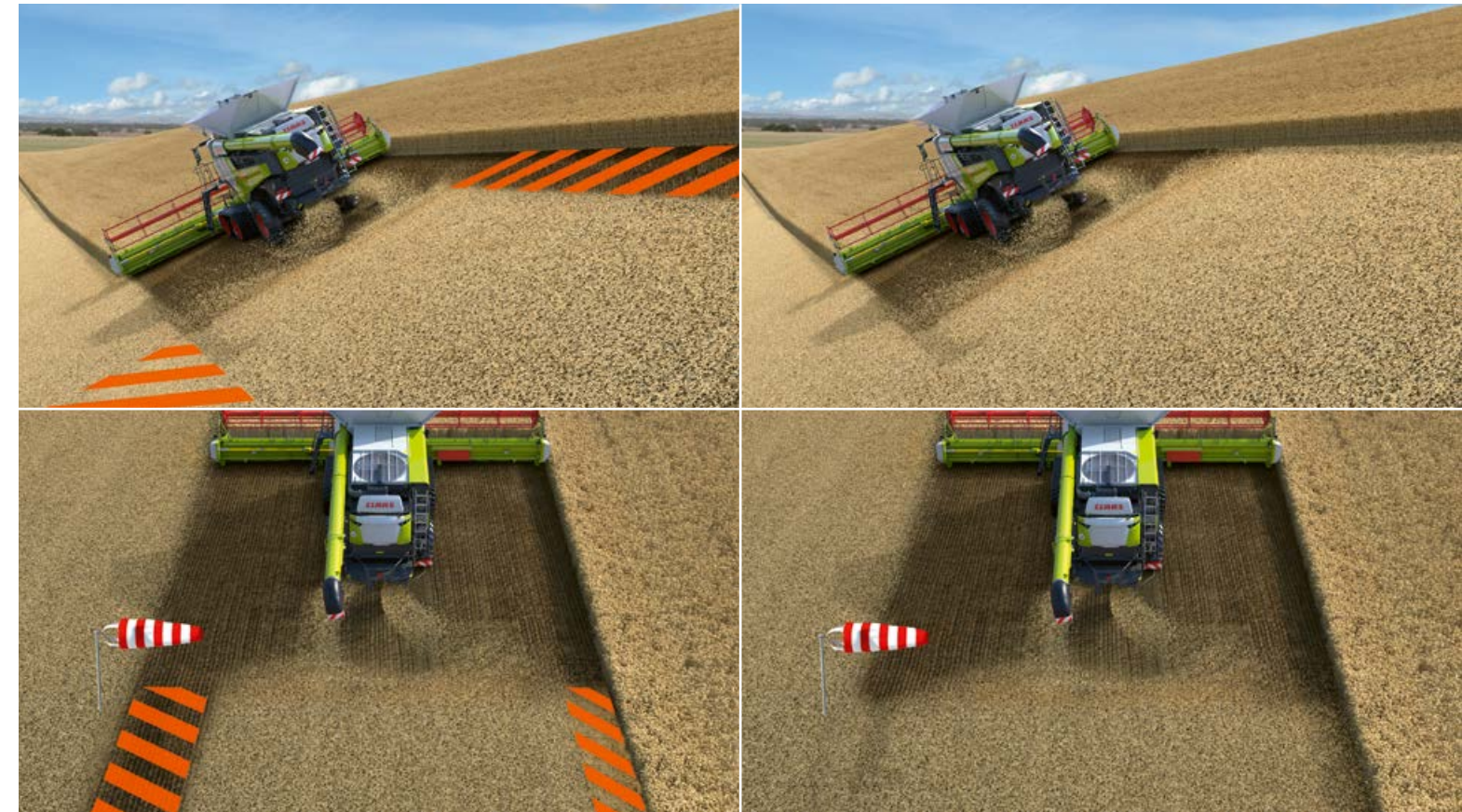
Pontos GRAIN QUALITY CAMERA

A GRAIN QUALITY CAMERA valós idejű képeket nyújt a terményről. A szoftver felismeri a nem magyszerű anyagokat és a törtszemeket. A CEBIS segítségével bármikor ellenőrizheti a gabona minőségét és tisztaságát, és digitálisan értékelheti azokat.

Behajtható ürítőcsigák 4XL és 5XL méretben.

Az ürítőcsigák összehajtható változatai csökkentik a gép teljes hosszát. Ennek eredményeként a LEXION kevesebb helyet igényel az utakon és a gépcsarnokban.





Mindig a következő termény van szem előtt.

A nagy mennyiségű szalma, a változó szalma nedvességszintje, az oldalszél, a lejtők és a nagy munkaszélesség különösen nagy kihívást jelent a gabona betakarítása során. A LEXION kiváló munkát végez a szalma és a pelyva elosztásában. A jó aprított minőség és a precíz aprított szalmakiosztás megalapozza a jövőbeni talajművelést.

Minden terményszélességekben hatékony

Két manuálisan állítható szalmaszecskázó hajtás mellett, hidraulikus fordulatszámbeállítás is elérhető, amelyet kényelmesen kezelhet a vezetőülésből. Előny, ha gyakran kénytelenül termények közötti váltásra. Rendrakáskor a semleges helyzet üzemanyagot takarít meg és csökkenti a kopást.

Precíz törekerítés

A RADIALVERTEILER precízen osztja el a szalmát, még erős oldalszélben is, magas szalmamennyiség, vagy lejtő esetén is. Két ellentétesen forgó dobórotor állandó sebességgel forog. Mind a szecskázott anyagot, mind a felsőrostáról érkező pelyvát közvetlenül azok mozgásából veszik át, tovább gyorsítják és egyenletesen elosztják a teljes munkaszélességen.

A szalmakezelést hatékonyságát segítő műszaki megoldások

- Törekerítő a precíz szalmaelosztáshoz nagy mennyiségű szalma, oldalszél vagy lejtő esetén
- Átállítás rendképzésre a fülkéből
- A CEMOS AUTO CHOPPING optimalizálja a szecskázás minőségét és csökkenti az üzemanyag-fogyasztást

Automatikus terítésiirány-állítás

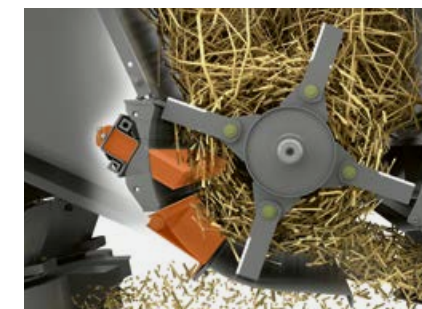
Két érzékelővel is rendelheti a LEXION-ját, amelyek automatikusan a szecskázott anyag terítési irányát a terület adottságához igazítják. Az érzékelők a gép hátsó részén található világítás konzolokon helyezkednek el, és biztosítják, hogy a sugárirányú törek- és pelyvaterítő egyenletesen terítse szét az apróra szecskázott anyagot lejtőn történő munkavégzéskor vagy oldalszélben. Az érzékenység a CEBIS-ben beállítható.

A törek irányított szétterítése

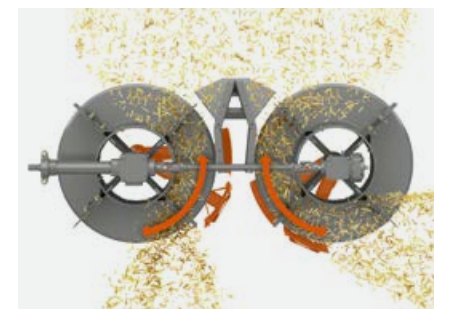
Rendrakásnál a törekerítő automatikusan kifelé fordul. A hosszú szalma rendet és a pelyvát / rövid szalmát keverjük külön-külön. Ezzel szemben a szalma terítésekor a dobóventillátorok a rostaszekrényről lekerülő anyagot közvetlenül a radiális elosztóba továbbítja, és aktív szétterítés céljából. Az apróra vágott szalmát és a rostaszekrényről lekerülő anyagot a vágóasztal teljes szélességében szétterítik.



Automatikus terítésiirány-szabályzás szenzor



Ellenkés és behajtható dörzselem a SPECIAL CUT szalmaszecskázóban.



Radiális törekosztó a hatékony terítéshez, minimális energiafelhasználással.

A jó szezonbeli teljesítményhez erő kell. CLAAS Power Systems.

Minőségi alkatrészek összhangja.

A nagy teljesítmény csak akkor lehetséges, ha az Ön CLAAS gépének minden alkotóeleme tökéletesen illeszkedik egymáshoz és kiválóan képesek együtt dolgozni. A CLAAS POWER SYSTEMS kombinálja a legjobbakat egy intelligens hajtásrendszerben, melyek az elvégzendő munkához és követelményekhez igazodnak: maximális motorteljesítmény csak akkor ha arra valóban szükség van; üzemanyagtakarékos műszaki megoldások, melyek hamar kifizetődnek.

Ne kössön kompromisszumot!

Számos lehetősége van arra, hogy a LEXION-t gazdaságához és szántóföldjéhez olyan pontosan igazítsa, hogy annak szezonális teljesítménye jelentősen megnőjön.

- A LEXION 6900 csúcsmoделlben egy 6 hengeres MAN motor dolgozik 507 LE-vel és 12,4 literes lökettérfogattal
- A LEXION 6800 is mostantól egy 466 lóerős és 12,4 literes lökettérfogatú 6 hengeres MAN motorral rendelkezik, amely tiszta erőt biztosít.
- A DYNAMIC POWER a motorteljesítményt az aktuális teljesítményigényhez igazítja, és akár 10% üzemanyagot takarít meg.
- A DYNAMIC COOLING csökkenti a gázolaj költségeit. A változtatható ventilátorhajtás önállóan és igény szerint szabályozza a fordulatszámát.
- A TERRA TRAC óvja a talajt. A gumiheveder segítségével az utazási kényelem is nagyobb és közúton nem lépi át a megengedett szélességet.
- Arasson úgy lejtőkön, mint sík területeken! A LEXION 5500 már MONTANA verzióban is elérhető.
- A nehezebb terepen szükséges még nagyobb vonóerőért rendelheti gépét POWER TRAC összerék hajtással is.
- A differenciálzár nagy tapadást és vonóerőt biztosít lejtőn és nedves körülmények között.

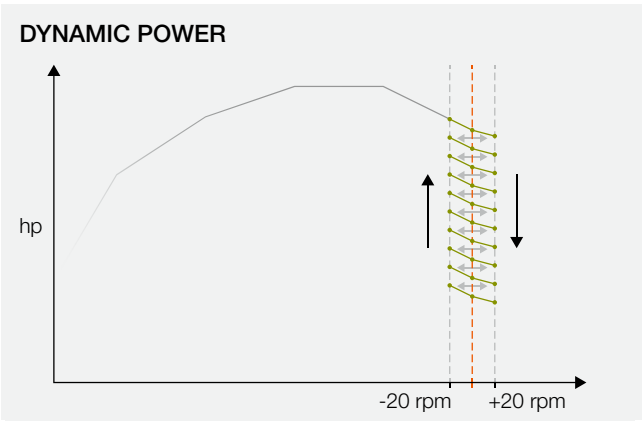


Több intelligencia a motorban

A DYNAMIC POWER automatikusan hozzáigazítja a LEXION motor teljesítményét az üzemi körülményekhez. Így mindig a leghatékonyabb teljesítménygörbével halad a részleges terhelési tartományban, és akár 10% üzemanyagot is megtakaríthat – például rendrakásnál. Ha teljes terhelés mellett dolgozik, például a magtartály kiürítésénél és bekapcsolt szalmaszecskázóval, akkor a maximális teljesítmény automatikusan aktív marad.

Erő és ész

A DYNAMIC POWER a terheléstől függően automatikusan szabályozza a különböző teljesítménygörbéket. A teljesítmény-beállítás legfőbb paramétere paramétere a motor fordulatszámának csökkenése vagy növekedése a megváltozott teljesítményigény miatt.



Kiseb fordulatszám közúton

A LEXION-nak csak 1600 fordulat / percre van szüksége közúton való haladásakor. Ennek a technológiának köszönhetően jelentősen több üzemanyagot takarít meg, és a csökkentett zajszintnek köszönhetően rendkívül kényelmesen közlekedhet.



MAN D26 motor 373 kW / 507 LE teljesítménnyel LEXION 6900- nál



Mercedes-Benz OM 470 motor 300 kW / 408 LE teljesítménnyel LEXION 6700-nál

LEXION		6900 / 6900 TT	6800 / 6800 TT	6700 / 6700 TT	6600	5500 TT / 5500 MONTANA	5400	5300
Típus		MAN D26	MAN D26	Mercedes-Benz / OM 470 LA	Mercedes-Benz / OM 936 LA	Mercedes-Benz / OM 470 LA	Mercedes-Benz / OM 936 LA	Mercedes-Benz / OM 936 LA
Hengerek száma / lökettérfogata	(db/l)	6/12,4	12,4	6/10,7	6/7,7	6/10,7	6/7,7	6/7,7
Max. teljesítmény	kW/LE	373/507	343/466	300 / 408	260/354	300 / 408	260/354	230/313



Technológia, amivel Ön üzemanyagot takarít meg:

- A LEXION 6900 -ban a MAN hathengeres motorja dolgozik 507 LE-vel és 12,4 l lökettérfogattal.
- A LEXION 6800 is mostantól egy 466 lóerős és 12,4 literes lökettérfogatú 6 hengeres MAN motorral rendelkezik, amely tiszta erőt biztosít.
- A DYNAMIC POWER a motorteljesítményt az aktuális teljesítményigényhez igazítja
- A részterhelési tartományban mindig a leghatékonyabb teljesítménygörbével dolgozik.
- A törekterítésnél akár 10%-os üzemanyag-megtakarítás is elérhető.
- A motorfordulatszám közúti közlekedésnél 1600 ford/perc-re süllyed.
- Jelentősen csökkenti a zajszintet és az üzemanyagfogyasztást



DYNAMIC COOLING minden LEXION-ban

A DYNAMIC COOLING könnyedén megbirkózik az összes külső hőmérséklettel. A rendszer nemcsak megbízható hűtési teljesítményt nyújt, hanem a függönyhatású légáramlás révén csökkenti a felszálló por mennyiségét is. A dinamikus hűtés 20 kW-al kevesebb motorteljesítményt igényel, és üzemanyagot takarít meg.

Mitől ennyire egyedí a DYNAMIC COOLING?

- A hűtési igény szerint változó ventilátor hajtás
- Biztonságos és megbízható hűtési teljesítmény
- Csak teljes terhelés mellett használja a maximális fordulatszámot
- Csökkenti a felszálló por mennyiségét
- Csökkenti a motortér és a hűtőrendszer szennyeződését
- Kinyitott magtartály ürtőcsiga esetén növeli a sebességet, a motortér aktív kifűtéséhez.
- Növeli a légszűrők karbantartási intervallumát.



Hűtés és tisztítás egyben.

Fentről függőlegesen egy 1,60m átmérőjű forgó szitán keresztül szívja be a friss levegőt, amely lefelé áthalad a hűtőn. Ezután a motortéren és az oldalsó hűtőbordákon keresztül át távozik. Ez az ideális légáramlat alig engedi felszállni a port, és ezáltal a folyamatos tisztítás funkcióját is ellátja.

Nagyméretű hűtőrendszer megfelelő hűtési tartalékokkal.

- 1 Vízűtő
- 2 Olajhűtő
- 3 Töltőlevegő-hűtés
- 4 Kondenzátor
- 5 Üzemanyagahűtő





Hidrosztatikus hajtásrendszer 40 km/h-val

Valamennyi LEXION modell hidrosztatikus 2 sebességes hajtásrendszerrel van felszerelve, amelyet a kartámaszon található gombok segítségével könnyedén kapcsolhat. A nagy hatásfokú hidrosztatika energiát spórol, amely a gép többi egységének rendelkezésére áll. A kerekes gépek és a TERRA TRAC modellek akár 40 km / h sebességet is elérhetnek.



Automatikus rögzítőfék az Ön nagyobb biztonságáért

Ha 1 km / h alatt halad egy másodpercnél tovább, sebességet vált, leállítja a motort vagy kiszáll az ülésből, akkor a LEXION automatikusan bekapcsolja a rögzítőféket. Ez növeli vezetési kényelmét gyakori állóhelyzet esetén és biztonságát a fülke elhagyásakor. Amint a kezelőkart ismét működteti, a fék újra kiold.

40

40 km/h a csúcs minden kerekessel és TERRA TRAC -kal szerelt modell számára

¹ Nem elérhető LEXION 5300-hoz

Egy hajtásrendszer, amiben minden megtalálható:

- Hidraulikusan működtetett száraz tengelykapcsoló
- Hidraulikusan feszített fűszíj
- Egységes szíjfeszítők
- Jobb erőátvitel
- Alacsonyabb karbantartási költségek



Differenciálzár a jobb vonóerő érdekében

Az elektrohidraulikusan működtetett differenciálzárnak köszönhetően, amelyet a kezelőpanelen található gomb segítségével egyszerűen aktiválhat, extrém körülmények között is biztonságosan haladhat. A LEXION nagy terepjáró és vonóereje lejtőkön és nedves körülmények között is megmarad. Aktiválhatja a differenciálzarat akár terhelés alatt is.

Automatikus funkciók a nagyobb kényelemért.

A differenciálzár automatikus be- és kikapcsolási funkciója különösen kényelmessé és biztonságossá teszi a LEXION használatát.

- Automatikus aktiválás 10 km / h alatti menetsebességnél, 15 ° alatti kormányszögnel vagy csúszásnál
- Automatikus kikapcsolás 10 km / h feletti menetsebességnél, 15 ° feletti kormányszögnel vagy fékezésnél

Gumiabroncsok a talajtaposás elkerüléséért

Az akár 2,15 m-es abroncsátmérő az első tengelyen és az 1,65 m-es a hátsó tengelyen lehetővé teszi, hogy a talajt kímélő módon dolgozhasson.

Erőteljes POWER TRAC összkerék-hajtás.

Nehezebb terepkörülmények esetén egy gombnyomásra aktiválható az összkerék-hajtás, a magasabb hatékonyság érdekében. Másik lehetőség a Standby mód használata, így az összkerék hajtás a háttérben folyamatosan rendelkezésre áll és szükség esetén gyorsan aktiválható.

- Bekapcsolt: Hátsó kerekek mechanikusan bekapcsolva
- STANDBY: Hátsó kerekek mechanikusan bekapcsolva, de hajtás nélkül
- Kikapcsolt: Hátsó kerekek mechanikusan kikapcsolva





LEXION 6000 TERRA TRAC



LEXION 5000 TERRA TRAC

TERRA TRAC minden igényre



TERRA TRAC 635 mm



TERRA TRAC 735 mm



TERRA TRAC 890 mm



TERRA TRAC 890 mm
Küllős kivitel



TERRA TRAC 890 mm
rizses kivitel

3. generációs gumiheveder

A talaj a legfontosabb termelési bázis. Nem lehet szaporítani. Ahhoz, hogy a meglévő területeken egyre nagyobb termést érhessen el, nagyobb teljesítményű gépekre van szüksége, amelyek rendkívül talajkímélők a TERRA TRAC-nak köszönhetően.

A 3. generációs TERRA TRAC gumihevederes járószerkezet meggyőzően hat nagy görgőátmérőnek, hidropneumatikus rugózásnak, ta gumiheveder feszítésnek és a 2km/h feletti automatikus szintezésnek köszönhetően. A TERRA TRAC rendkívül módon megnöveli a tapadást, és alig hagy nyomot a nedves felületeken, a lágy talajon és a lejtőkön. Ez érezhetően megkönnyíti a szállítójárművek munkáját.

TERRA TRAC a közúton

- 40 km/h maximális sebesség is lehetséges
- Közúton tökéletesen alkalmazható 20, 25, 30 vagy 40 km/óránál is.
- Nagy menet biztonság és iránystabilitás
- Nagyobb utazási kényelem a kerekés gépekkel összehasonlítva

TERRA TRAC a mezőn

- Akár 66% -kal kevesebb talajnyomás a kerekés gépekhez képest
- Nagyobb terepleküzdő képesség kukoricában nedvesség, illetve lejtő esetén
- Kevesebb csúszás és nagyobb stabilitás az oldal irányú lejtőkön
- Kisebb menetellenállás és üzemanyag-fogyasztás

TERRA TRAC rizsben

- 890 mm széles speciálisan rizsre kifejlesztett heveder
- Nagyobb távolság a gumiheveder bordái között az öntisztulás érdekében
- Nagy tapadás és teherbírás
- Nincs süppedés nedves batakarítási körülmények mellett sem

A LEXION domboldalon és sík terepen egyaránt hatékonyan végzi munkáját.

LEXION 5500 MONTANA.

Meredek lejtőkön is olyan hatékonyan és nagy teljesítménnyel csépelni, mint sík területen – ezzel a képességgel a CLAAS MONTANA kombájnjai már nemzetközi berkekben is nevet szereztek maguknak. Az akár 18 %-os teljesen automatikus lejtőkigyenlítéssel, valamint a 6%-os hosszanti kiegyenlítéssel a LEXION 5500 a dombos szántóföldeken is kiválóan teljesít.

Igazán nehéz terephez kialakítva.

A LEXION 5500 MONTANA az ideális kombájn az Ön számára, ha üzeme hegyvidéken található. A legnehezebb terepen is otthonosan mozog, és extrém körülmények között is kiválóan teljesít.

- Gépe látványosan tehermentesíti Önt a lejtőkön. Minden MONTANA funkció teljesen automatikusan indul be.
- Domboldalon is veszteségmentes a betakarítás. Ezt a precíz vágóasztal vezetés, a MONTANA behúzócsatornája és a MULTI CONTOUR vezérlés biztosítják.
- Az összkerék hajtásnak és a differenciálzárnak köszönhetően lejtőkön és nehezebb talajon is problémamentesen közlekedik.
- A szántóföldön gond nélkül halad előre. A fokozatváltás akár 12,5 km/h sebességig nélkülözhető.



18% dőlésszögig automatikus a kiegyenlítés.



Maximális támogatás meredek lejtőn.

A MONTANA elemeinek tökéletes összhangjának köszönhetően meredekebb lejtőkön is hatékonyan dolgozhat. Könnyű és kényelmes haladás minden körülmény közepette, mivel mindig egyenesen lehet ülni. Minden MONTANA funkció automatikusan fut - alkalmazkodva a domborzathoz.

Behúzás akár 20%-os lejtőig.

A MONTANA ferdefelhordójában két függőleges munkahenger felel az AUTO CONTOUR vezérlésért, mely akár 20%-os oldalirányú dőléskiegyenlítést is lehetővé tesz.

A MULTI CONTOUR ferdefelhordó egy vízszintes munkahengerrel van felszerelve a vágási szög hidraulikus beállításához. Automatikus hosszanti kiegyenlítést tesz lehetővé akár 6%-ig. A hid helyzetétől függően a MULTI CONTOUR rendszer vezérli a lengőkeretet, a vágási szög beállítását és az összes ismert AUTO CONTOUR funkciót.



1 MONTANA ferdefelhordó

Akár 2%-os lejtők kiegyenlítés

2 MONTANA első híd

Lejtők kiegyenlítés 18%-ig és differenciálzár a még nagyobb vonóteljesítményért.

3 AUTO SLOPE

A ventilátor fordulatszám automatikus beállítása

4 3D-tisztítás

A felső rosta aktív keresztirányítása

5 POWER TRAC összerékhajtás

Maximális vonóerő nehezebb terepen

6 Mercedes-Benz-motor

Erőteljes és jelentős teljesítménytartalék

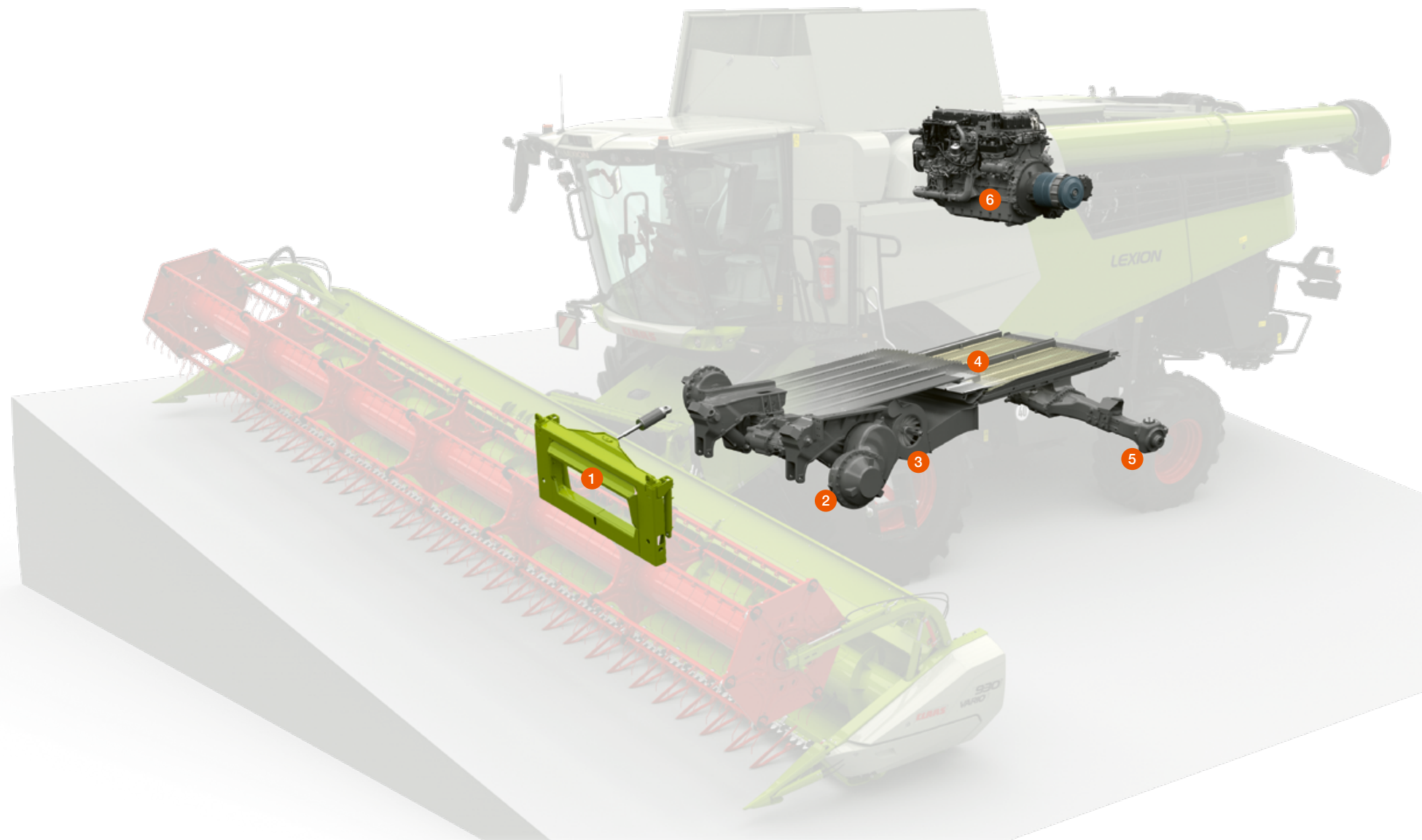
Precíz vágás AUTO CONTOUR-ral.

Az AUTO CONTOUR a vágóasztalt pontosan vezeti a talajfelszín felett, és biztosítja a termés tiszta felvételét, a zavartalan cséplést, és az egyenletes tarlóképet bármely körülmény esetén.

Hatékony munkavégzés kétféleképpen.

A MONTANA funkcióhoz két különböző mód áll rendelkezésre. A „maximális dőléskiegyenlítés” módban az első tengely teljes kitérés útja kihasználható. Ez a mód ajánlott a legtöbb munkafajtahoz.

Az „állandó vágásiszög” módban az első tengely kitérés útja korlátozott, az állandó vágásiszög biztosítása kerül előtérbe. Ezt a módot fekvő gabona betakarításakor ajánljuk, de a MAXFLEX vágóasztalok használatával alacsony növésű hüvelyes termények betakarításánál is javasolt.



18%-os lejtőig mozgásban maradni.

A MONTANA járószerkezete 18%-os lejtők kiegyenlítésre képes. Dőlésszög szenzorok érzékelik a hidak pozícióját. Hidraulikus hengerek elfordítják a tengelyeket és a kerekeket a talához igazítják. Ezáltal a cséplés is éppolyan hatékony mint sík terepen.

Kényelmes betakarítás két menetfokozatban.

Magas vonóerőt biztosít meredek terepen a kétfokozatú váltó automatikus terhelés hozzárendeléssel. Mindkét fokozatban két menetfokozat elérhető. Ha a gépnek maximális vonóerőre van szüksége, automatikusan átvált a kisebb fokozatra. Az összerék hajtásnak és az elektrohidraulikus differenciálzárnak (opcióként rendelhető) köszönhetően biztonságos a közlekedés és mindig elegendő vonóteljesítmény áll rendelkezésre.

Minden, amire a hegyen szüksége van.

- 18%-os lejtőig a MONTANA vezérlés automatikusan szabályozza a futóművet.
- A behúzócsiga akár 20%-os lejtők kiegyenlítésre képes.
- A MULTI CONTOUR behúzócsiga alkalmas akár 6%-os hosszanti kiegyenlítésre.
- A differenciálzár és összerékhajtás magas vonóerőt és biztonságot nyújt.
- Az erőteljes, 2 fokozatú hajtómű első menetben 12,5 km/h munkasebességgel való haladást tesz lehetővé.
- Az AUTO SLOPE automatikusan hozzá igazítja a ventilátor fordulatszámot.

A termelékenység akkor is növelhető, ha Ön kényelmesen dolgozik.

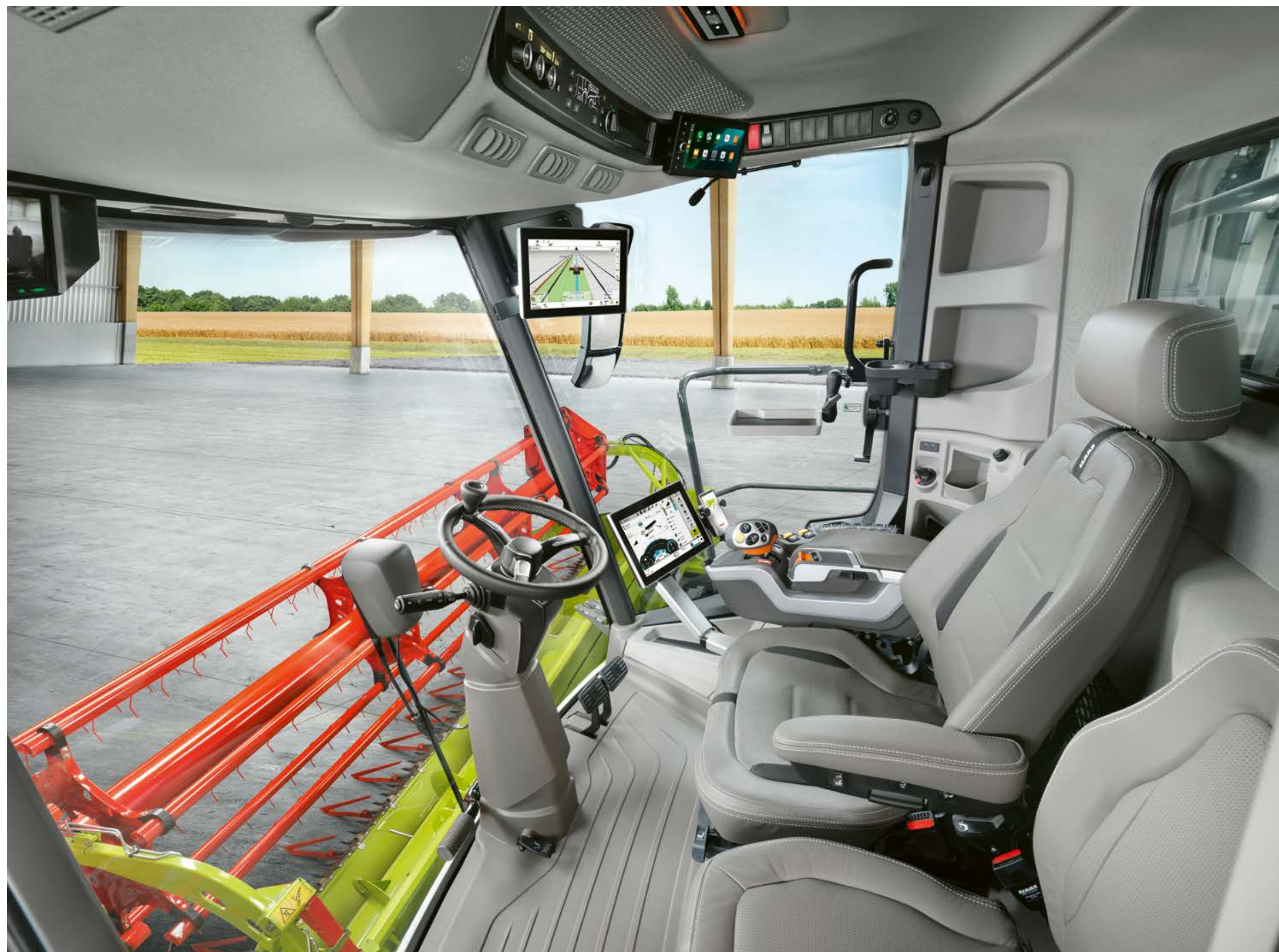
Megfelelő támogatással.

Ne elégedjen meg azokkal a funkciókkal, amik adottak, válassza ki az Önnek és üzemének leginkább megfelelőt. Ide tartoznak az öntanuló asszisztensi rendszerek, a high-end világítás, amellyel éjjel is nappali fénynél dolgozhat.

KÉNYELEM = TERMELEKÉNYSÉG

Sokkal szívesebben dolgozik Ön is a földeken, ha jól érzi magát. A LEXION vezetőfülkéje gondoskodik erről. Elegendő hely van benne a fej, vállak és lábak számára, az intelligens kezelőrendszere és a világos CEBIS kijelző pedig biztosítja a megfelelő információkat mindemellé.

- Érezze magát meleg és hideg napokon is kellemesen. Az ideális szellőzőrendszer gondoskodik a kellemes klímáról.
- Hosszú munkanapokon is kényelmesen ülhet a fülkében, döntsön akár egy hagyományos légrugós ülés vagy egy prémium ülés mellett.
- Minden biztonságban van vagy kellemesen hűtve a tárolórekeszekben a B oszlopon, vagy az utasoldali ülés alatt található hűtőrekeszben.
- Legyen mindig jól informált és jól szervezett a kihangosítóval rendelkező digitális rádióknak és a tablet tartónak köszönhetően.
- Naplementét követően is látható legyen a munkaterület. A LED munka- és karbantartási lámpák különböző csomagokban rendelhetők.
- A szállítójárműbe való átrakodás biztonságos és kényelmes. A kamerarendszerek mindent szem előtt tartanak.
- Az Apple CarPlay és Android Auto támogatással ellátott rádióhangrendszer a legjobb szórakozást biztosítja.



Nagyobb kényelem, nagyobb teljesítmény.

Akik nap mint nap csúcsteljesítményt nyújtanak, azok megérdemlik a kényelmes munkahelyet. Az ergonomikus ülések és a kifinomult klímaberendezés nyugodt munkakörülményeket biztosítanak még a hosszú aratási napokon is. A kiváló minőségű hangrendszer, a praktikus tárolórekeszek és a beépített hűtő minden percét élvezetesebbé teszik.

- 1 CEBIS kezelőterminál
- 2 Kartámasz direkt állítással
- 3 Bőséges tárolóhely
- 4 Hűtőrekesz
- 5 Nagyon csendes kabin a kellemes munkanapokhoz



Egy kabin tele extrákkal.

- Új rádiórendszer 6,75 hüvelykes kijelzővel Apple CarPlay® és Android® Auto támogatással
- Alacsony zajszint a hatékony fülkeszigetelésnek és a csökkentett motorfordulatszámnak köszönhetően
- Kényelmes ülések a hosszú munkanapokhoz
- Rengeteg hely a tárolórekeszekben és a hűtőrekeszben
- Okostelefontartó vezeték nélküli töltés funkcióval
- LED-es munka- és karbantartási lámpák
- Kamerarendszerek a teljes áttekintésért
- Levegő csatlakozó spiráltömlővel és fúvatópisztollyal a kabinban a kényelmes tisztításhoz használat közben

Egyéni igényeitől függően három komfortcsomag közül választhat:

Gépkezelő csomag

- Légrugós ülés
- Kartámasz szövet huzattal, beépített rádió- és telefonkezeléssel
- Rádió hangrendszer kihangosító funkcióval
- Tárolórekeszek USB-C csatlakozóval a B-oszlopon
- Lábtartó

Gépkezelő csomag PLUS

- Bőr kartámasz és bőr kormánykerék
- Vezetőülés hűtőrekeszsel
- Különböző rádiólehetőségek
- Okostelefontartó vezeték nélküli töltés funkcióval
- Árnyékoló rolók az oldalsó szélvédőkre
- Hűtőbox utasüléssel

Gépkezelő csomag PROFESSIONAL

- Légrugós, prémium bőr ülés, forgatható
- Rádió hangrdsz., Apple Carplay®, Android® Auto és érintőképerny.

A legjobb kilátás és a maximális biztonság érdekében.

Világítás szett

- LED munkalámpa
- Első szélvédőmosó
- Közeltéri tükör

Világítás szett PLUS

- LED-Plus munkalámpa
- Elektromosan állítható és fűthető visszapillantó tükör
- Tolatókamera képkijelzéssel a CEBIS terminálon

Világítás szett PROFESSIONAL

- LED-Professional munkalámpák
- Ablaktörlő berendezés első és oldalsó szélvédőhöz
- További kameraopciók és további kameraképernyő



Az Apple CarPlay és az Android Auto tökéletes hangzást biztosít az aratáshoz.



A időközi gyors takarításhoz – fúvatópisztoly a vezetőfülkében

A LEXION könnyen kezelhető.

A CEBIS egyszerűen kezelhető.

A CEBIS teljesítményoptimalizáló rendszernek köszönhetően még az új gépkezelők is képesek rövid idő alatt aratni a LEXION-nal. A gép kezelése előzetes ismeretek nélkül is lehetséges. A CEBIS információt szolgáltat, teljesítményt optimalizál és problémát old meg egyben.

A CEBIS azonnali segítséget nyújt

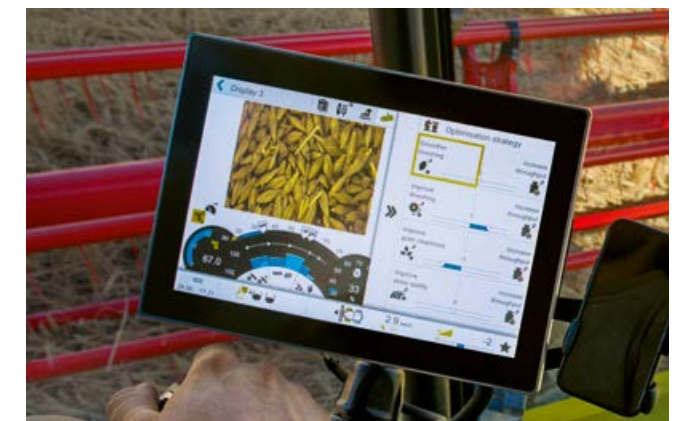
Számtalan gépkezelő tapasztalati értékei alapján a különböző problémákra vonatkozó intézkedéseket a CEBIS tárolja. Figyelembe veszik és rangsorolják az összes paramétert, amely hozzájárulhat a megoldáshoz. Ily módon átfogó segítséget nyújtanak a kezelőnek a gép beépített teljesítményének optimális kihasználása érdekében.

A CEBIS egyszerűsíti a menüt

Kezdő, normál vagy szakértő: Ön határozza meg felhasználói típusát, a CEBIS a menü mélységét az Ön tapasztalatainak megfelelően állítja be. Tehát az új gépkezelőt nem terhelik meg a bonyolult menük. A kezelőtámogató rendszerek is a CEBIS-be vannak integrálva. A CEMOS DIALOG és a CEMOS AUTOMATIC kényelmesen kezelhető az érintőképernyőn keresztül. Egy csúszka segítségével megadhatja a kívánt stratégiákat a rendszer automatikus funkcióihoz.



CEMOS DIALOG beépítve a CEBIS-ben



Intelligens vezérlés a CEMOS AUTOMATIC és CEBIS által.

1 CEBIS érintőképernyő

Egy érintés az érintőképernyőn, és a CEBIS azonnal reagál. Közvetlen hozzáféréssel rendelkezik a gép összes funkciójához – pl. szántóföldi és közúti haladásnál valamint a CEMOS AUTOMATIC kezelőtámogató rendszer összes moduljának beállításaihoz.

2 CEBIS forgó/-nyomó kapcsolójával

A forgó kapcsolók, a „kilépés” és a „kedvencek” gomb segítségével biztonságosan navigálhat a CEBIS kezelőpaneljén keresztül, még akkor is, ha rázós területen dolgozik és pl. cséplés fordulatszámát akarja beállítani.

3 Közvetlenül állítás kapcsolóval

A meghatározott alapfunkciókat közvetlenül a hozzárendelt kapcsolókkal lehet beállítani. Ezzel beállíthatja például a rostanyílást vagy a ventilátor fordulatszámát.

4 CMOTION „kedvencek” menü

Hét beállítás programozható be kedvencként a CEBIS-ben. Működés közben ezt kényelmesen előhívhatja a CMOTION kezelőkar billenőkapcsolójával. Kezével ösztönösen irányít, tekintete továbbra is az adapterre fókuszál.

Kezelési kényelem, amely tehermentesít és támogat.

- Az Ön igényeitől függően a LEXION háromféleképpen állítható be: a CEBIS érintőképernyőn, a CEBIS forgó / nyomókapcsolói segítségével vagy közvetlen beállítással kapcsolók segítségével.
- A közvetlen beállítás aktiválásakor párbeszédpanel nyílik meg a CEBIS-ben.
- A számbillentyűk segítik a pontos célértékek megadásában.
- A képernyőn minden paraméter kényelmesen megváltoztatható a CEBIS forgó és csúszó vezérlőivel.
- A CEMOS AUTOMATIC illetve a CEMOS DIALOG összes funkciója a CEBIS-be van integrálva.
- A CMOTION menetkar segítségével 7 kedvenc menüt tud közvetlenül megnyitni.

Elmaradhatatlan digitalizáció.

Több okból is fontos gépünk digitalizálása. Egész pontosan három: biztosítani szeretnénk a gépkezelőt a munka akadálytalan elvégzéséről és a költségek csökkentéséről. PL. olyan öntanuló asszisztensi rendszerek segítségével, mint a CEMOS AUTOMATIC, vagy a centiméter pontos automata kormányzási rendszerek.

A hálózatba kötött gépek többet teljesítenek.

Ahhoz, hogy Ön a CLAAS gépéből még többet tudjon kihozni, különböző verziókat tudunk ajánlani a gép és üzemének összeköttetéséhez. Az ajánlat a hozamtérképezéstől, a gépflootta koordinálásától a munka- és hozam adatok dokumentálásig magában foglal mindent.

- Engedje hogy a CEMOS AUTOMATIC levegye a válláról a terhet. Válasszon a megfelelő modulok közül, alap- vagy a teljes verziójú.
- A CEMOS AUTO HEADER szabályozza a motolla és a VARIO vágóasztal helyzetét
- Minél pontosabb, annál hatékonyabb. A GPS PILOT CEMIS 1200 az átfedéseknél minimalizálja a pontosságot akár 2,5 cm-re.
- Gyűjtse össze és dolgozza fel adatait akkor és ahol Ön szeretné. A CLAAS connect-nek köszönhetően minden lehetősége adott ehhez.
- Növelje a mennyiséget, szemminőséget és a kényelmet. Egy aktív menetszabályozó vagy egy önbeállító cséplőszerkezet segítenek Önnek.



CEMOS AUTOMATIC, egyénre szabott konfiguráció.

A CEMOS AUTOMATIC öntanuló kezelőtámogató rendszer automatikus funkcióival folyamatosan és aktívan támogatja a gépkezelőt a teljes használat során. A rendszer ellenőrzi az érzékelőket és a beállításokat olyan mezőgazdasági célok alapján, mint a gabona minősége, a cséplés minősége, a tisztaság, a szalma minősége és az áteresztő képesség, és optimalizálja a TRION-t működés közben a műszaki teljesítményhatárokig.

A gépkezelő dönt

Őn megadja a rendszernek a szemminőségre és veszteségre vonatkozó kívánt adatokat, a CEMOS AUTOMATIC pedig kihozza az optimumot gépből a betakarítás során, hogy az Őn kritériumait minél pontosabban teljesíthesse.

Testreszabott teljesítménynövelések: CEMOS csomagok.
Minden igényhez megfelelő fejlesztési szint tartozik.

CEMOS AUTO
10%-kal több teljesítmény,
nagyobb kényelem, biztonság
és tapasztalat

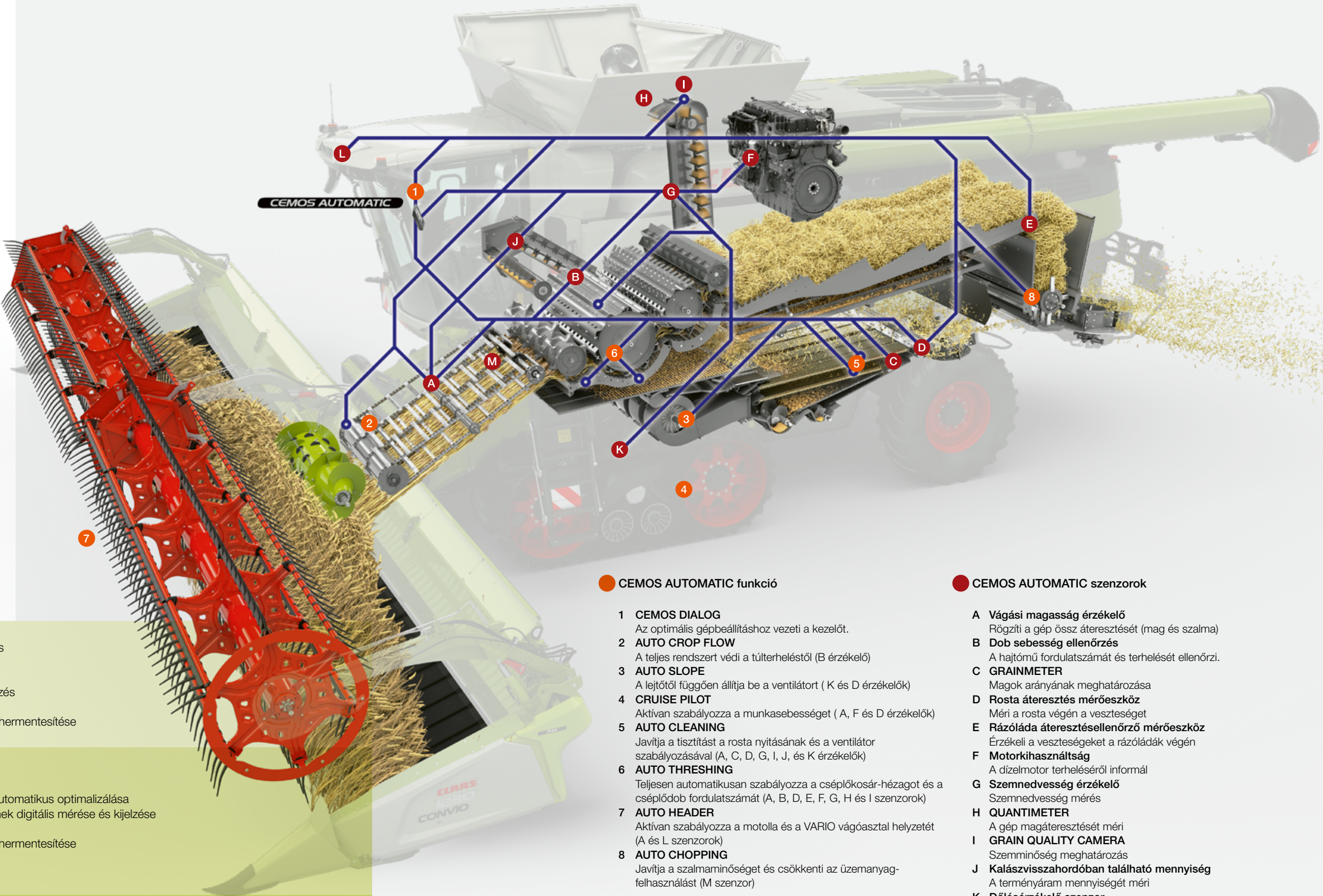
- Automatikus sebességszabályozás
- Párbeszéd alapú optimalizálás
- Állandó cséplési minőség
- Automatikus terményáram-ellenőrzés
- Fenntartható tanulási hatás
- Nagyobb biztonság és a kezelő tehermentesítése

CEMOS AUTO Plus
Akár 20% többleteljesítmény
és jobb szemtisztaság

- A rostaszekrények beállításának automatikus optimalizálása
- A kalászvisszahordás összetételének digitális mérése és kijelzése
- Fenntartható tanulási hatás
- Nagyobb biztonság és a kezelő tehermentesítése

CEMOS AUTO Professional
Automatikus optimalizálás a
teljesterményáramlás mentén

- A cséplőművek automatikus optimalizálása
- A GRAIN QUALITY CAMERA rögzíti és elemzi a szemminőséget és szemtisztaságot
- Kevesebb idegenanyag
- A szemminőség optimalizálása
- Fenntartható tanulási hatás
- Nagyobb biztonság és a kezelő tehermentesítése



CEMOS AUTOMATIC funkció

- 1 CEMOS DIALOG**
Az optimális gépbeállításhoz vezeti a kezelőt.
- 2 AUTO CROP FLOW**
A teljes rendszert védi a túlterheléstől (B érzékelő)
- 3 AUTO SLOPE**
A lejtőtől függően állítja be a ventilátort (K és D érzékelők)
- 4 CRUISE PILOT**
Aktívan szabályozza a munkasebességet (A, F és D érzékelők)
- 5 AUTO CLEANING**
Javítja a tisztítást a rosta nyitásának és a ventilátor szabályozásával (A, C, D, G, I, J, és K érzékelők)
- 6 AUTO THRESHING**
Teljesen automatikusan szabályozza a cséplőkosár-hézagot és a cséplődob fordulatszámát (A, B, D, E, F, G, H és I szenzorok)
- 7 AUTO HEADER**
Aktívan szabályozza a motolla és a VARIO vágóasztal helyzetét (A és L szenzorok)
- 8 AUTO CHOPPING**
Javítja a szalmaminőséget és csökkenti az üzemanyag-felhasználást (M szenzor)

CEMOS AUTOMATIC szenzorok

- A Vágási magasság érzékelő**
Rögzíti a gép össz áteresztését (mag és szalma)
- B Dob sebesség ellenőrzés**
A hajtómű fordulatszámát és terhelését ellenőrzi.
- C GRAINMETER**
Magok arányának meghatározása
- D Rosta áteresztés mérőeszköz**
Méri a rosta végén a veszteséget
- E Rázóláda áteresztésellenőrző mérőeszköz**
Érzékeli a veszteségeket a rázóládák végén
- F Motorkihasznátltság**
A dízelmotor terheléséről informál
- G Szemnedvesség érzékelő**
Szemnedvesség mérés
- H QUANTIMETER**
A gép magáteresztését méri
- I GRAIN QUALITY CAMERA**
Szemminőség meghatározás
- J Kalászvisszahordóban található mennyiség**
A terményáram mennyiségét méri
- K Dőlésérzékelő szenzor**
A gép dőlését méri
- L FIELD SCANNER**
Rögzíti a növények magasságát
- M Szalmanedvesség szenzor**
Mérje a szalmanedvességet

Igazítsa a CEMOS AUTOMATIC-ot a szezonjának megfelelően.

CEMOS AUTOMATIC funkciók

A CEMOS AUTOMATIC-al egy önfejlesztő kezelőtámogató asszisztensi rendszer áll rendelkezésére. Válassza ki azokat a funkciókat, melyek az Ön üzeme számára a leghasznosabbak.

A CRUISE PILOT és az AUTO SLOPE a gazdasági belépő az automatizálás világába. A LEXION számára ez nemcsak egy intelligens menetszabályozó, hanem automatikusan szabályozza a ventilátor fordulatszámát is, hogy a magtisztítás lehetőleg veszteségmentes legyen.

Választhatja a CEMOS AUTOMATIC teljes verizóját is, és gépe önállóan optimalizálja a cséplőszerkezetet, az elsődleges és másodlagos leválasztást. Az Ön haszna ebből, a nagy mennyiség, tiszta magok és alacsonyabb üzemanyagfelhasználás.

Arasson a határon

- A gépkezelőik jelentősen tehermentesülnek.
- Célozzon meg nagyobb áteresztést és tisztább magokat
- Elkerülhető az elzáródás vagy túlterhelés miatti leállás.
- A LEXION üzemanyag hatékonysága javulni fog.
- Nincs kiesés a hibás beállítások miatt.
- Csökkentse a tényleges költségeket és kiadásokat.
- Növelik szezonjának teljesítményét.

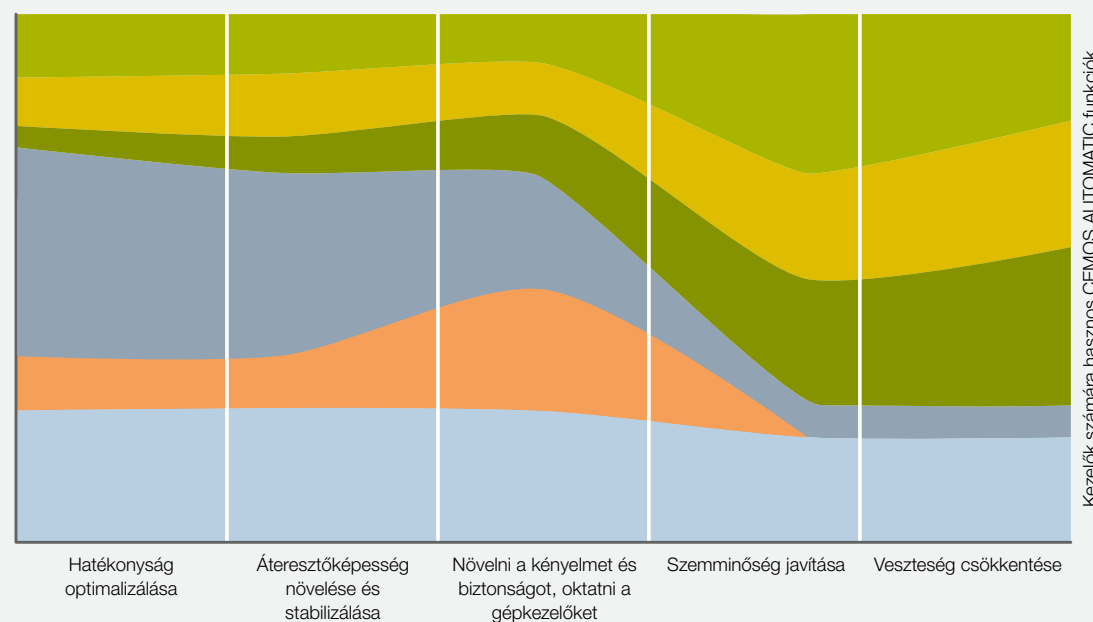
A CEMOS AUTOMATIC biztosítja az Ön szezonteljesítményét.

AUTO THRESHING
AUTO SEPARATION
AUTO CLEANING

CRUISE PILOT

AUTO CROP FLOW

CEMOS DIALOG



A CEMOS AUTOMATIC funkciói a betakarítás teljes ideje alatt támogatják Önt. Kombinálhatja a funkciókat, hogy pontosan megfeleljen az Ön igényeinek. A kényelmes CRUISE PILOT segít például a hatékonyság optimalizálásában, valamint az áteresztőképesség növelésében és stabilizálásában. Ha javítani szeretné a gabona minőségét és csökkenteni kívánja a veszteségeket, az AUTO THRESHING tudja a legjobban támogatni.

Az AUTO CROP FLOW felismeri a terhelési csúcsokat

Ha az előre beállított csúszási határt túllépik, az AUTO CROP FLOW megakadályozza, hogy több anyag kerüljön a gépbe. Ezzel elkerülhetők az eltömődések, sérülések vagy túlterhelés miatti leállások.

Az AUTO SLOPE lejtőn is tisztít

Az AUTO SLOPE tehermentesíti Önt a ventilátor fordulatszámának a hosszanti lejtőtől függő szabályozásával.

- Az áteresztés növelhető, a veszteségek csökkenthetők lejtős területen.
- A tisztítási teljesítmény mindig stabil marad.
- Az anyagáram a tisztítás során is fennmarad.

A CRUISE PILOT diktálja a tempót

Az optimális betakarítási sebesség növeli a napi teljesítményt. A motor terhelésétől függően a CRUISE PILOT automatikusan szabályoz. Három stratégia közül választhat:

- 1 Maximális áteresztés veszteségméréssel: Ön mindig a gép teljesítményhatárán végezheti a betakarítást.
- 2 Állandó terményáram: Minden részegység egyenletes terhelésű a változó körülmények között is.
- 3 Sebességtartó automatika: betakarítás állandó sebességgel

CEMOS AUTO CHOPPING.

Az ellenkés és a dörzselem helyzete automatikusan az aktuális szalma tulajdonságokhoz igazodik a szecskázás minőségének javítása érdekében.

CEMOS AUTO CLEANING

A CEMOS AUTO CLEANING a tisztítást a ventilátor fordulatszámának illetve a felső és az alsó rostanyílásának paramétereivel automatikusan szabályozza. A rendszer a háttérből folyamatosan ellenőrzi a beállításokat a teljesítmény optimalizálásához. A CEMOS AUTO CLEANING azonnal reagál a hozam, szemminőség, áteresztés vagy nedvesség értékeinek változására.

CEMOS AUTO THRESHING

Ez a rendszer a cséplőszerkezet és elsődleges leválasztó rendszer teljesítményét növeli. Teljesen automatán szabályozza a cséplőkosarak távolságát és a cséplődob fordulatszámát. A teljesítmény optimalizálásához szükséges adatok beállítása a háttérben található.

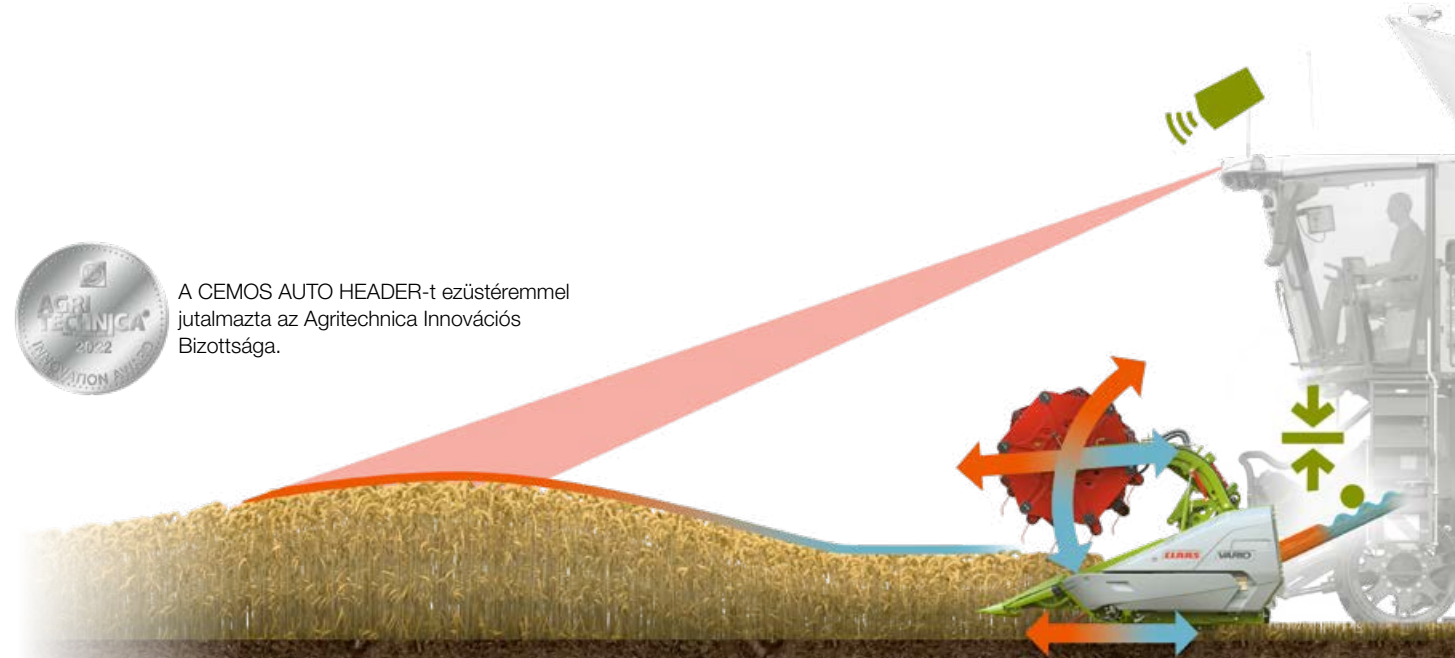
CEMOS AUTO HEADER.

A FIELD SCANNER szenzora rögzíti a növények magasságát, a ferdefelhordóban lévő rétegmagasság-érzékelő a termésáramlást értékeli. A CEMOS AUTO HEADER ezeket az adatokat használja fel a motolla és a VARIO vágóasztal pozíciójának aktív szabályozására. A kezelő ezáltal jelentősen tehermentesül, a termény mindig optimálisan kerül bevezetésre.

A CEMOS AUTO HEADER elérhető a VARIO és CONVIO vágóasztaloknál



A CEMOS AUTO HEADER-t ezüstéremmel jutalmazta az Agritechnica Innovációs Bizottsága.



A CEMOS DIALOG motiválja Önt.



Nagyobb megbízhatóság

A CEMOS DIALOG kezelőtámogató rendszert a CEBIS-en keresztül működtetheti. Lekérdezéssel elvezeti Önt az optimális gépbeállításhoz. Ha megerősíti javaslatait, a CEMOS DIALOG közvetlenül elvégzi a beállításokat. Arra motiválja Önt, hogy gyakrabban ellenőrizze a beállításokat, és profitáljanak a tanulási hatásokból.

ÚJ: A CEMOS DIALOG elemzi a teljesítményt.

A kombájn folyamatosan informálja Önt az optimalizálási lehetőségekről. Megjelenít minden olyan faktort, amik esetleg akadályozhatják a terményáramot, javaslatokat tesz a teljesítmény növelésére.

Még a veszteségérzékelők érzékenységét is maga kalibrálja menet közben. Ha használat közben megváltoztatja az elfogadott veszteségszintet, a CEMOS DIALOG automatikusan beállítja az érzékelők érzékenységét. Új veszteségmérés nem szükséges.

A CEMOS Advisor App támogatja Önt.

Az ingyenes CEMOS Advisor App segít megtalálni az optimális gépbeállításokat okostelefonon keresztül. A szemveszteségmérő számítása már be van építve ebben az értékes beállítási segédletben.

Pontosan a veszteséghatáron aratni

- A veszteségérzékelőket csak a nap elején kalibrálja.
- A CEMOS DIALOG aktívan támogatja Önt a veszteségmérésekkel.
- A veszteségszint módosítása után az érzékelő érzékenysége automatikusan beáll.
- A gép mindig pontosan az elfogadott veszteségek határán dolgozik.



Veszteségek meghatározása

Szezon alatti teljesítmény növekedés

A megfelelő veszteségszint kulcsfontosságú tényező a szezon teljesítményének növelésében. Ha a veszteséghatár pontosan meg van határozva, nem csökkent semmilyen teljesítményt. A veszteség megállapítása és a veszteségérzékelők érzékenységének megfelelő beállítása után a CEMOS AUTOMATIC elvégzi az optimális beállításokat. Ily módon a rendszer mindig pontosan az elfogadott veszteségek határáig hozza a gépet. Ugyancsak kerüljük a hibás értékek megadását, amelyek lelassíthatják a gépet.

Veszteségszenzort betanítani

A CEMOS DIALOG támogatja a leválasztás és tisztítás veszteségérzékelőinek kalibrálását. Használhatja a már használatban lévő veszteség mérő tálcát.

A rendszer lépésről lépésre biztonságosan végigvezeti Önt a veszteségméréseken. Megkérdezi a veszteség mérő tálca méreteit, és közli, ha készen áll a leejtésre. Miután megadta a mérési eredményeket a veszteség mérő tálcából (térfogat, tömeg vagy szemek száma), a CEMOS DIALOG felajánl egy értéket a veszteségérzékelők érzékenysége. Minél jobban be van állítva az érzékelő érzékenysége, annál pontosabb a veszteségkijelzés.



Adja meg a meglévő veszteség méreteit a CEBIS-ben

Állítsa be az érzékenységet.

Ismeri ezt a helyzetet: reggel 0,5%-os veszteséggel arat. Délutánonként csapadék esélyes. A veszteséghatárt 1%-ra szeretné áthelyezni. Amint megadja az új veszteségértéket, a CEMOS DIALOG automatikusan meghatározza a veszteségérzékelők érzékenységének megfelelő értéket. A CEMOS AUTOMATIC visszaállítja a gépet a maximális veszteséghatárig, és optimalizálja az áteresztőképességet. Rengeteg időt takarít meg, mivel nincs szükség a veszteségek újramérésére egy teszt alkalmazásával.

ÚJ: A CEMOS DIALOG optimalizálja a betakarított termény minőségét.

Ön határozza meg a termény minőségét, a CEMOS DIALOG lekérdezi a célértékeket, és támogatja Önt a GRAIN QUALITY CAMERA kalibrálásában. Ezután a rendszer lépésről lépésre elvezeti Önt a kívánt eredményig.

Ennek érdekében a GRAIN QUALITY CAMERA folyamatosan elemzi a háttérben a terményt, törött szemek és idegen anyagok tekintetében. Ön mindig naprakész a betakarított termény aktuális minőségével kapcsolatban. Ezenkívül a CEMOS AUTO THRESHING az elemzési értékeket használja a cséplőszerkezet beállításainak folyamatos optimalizálásához.

A LEXION minden eddiginél pontosabban arat.

Minimalizálja az átfedéseket.

A kormányzási rendszerek hatékony segítségek a napi munka során. A LEXION kétféle automata kormányzási rendszerrel szerelhető fel, melyeket a körülményekhez igazodva igény szerint tud kiválasztani: digitális AUTO PILOT, a műholdas GPS PILOT CEMIS 1200.

Precízió minden munkához.

- A GPS PILOT hatékonyan irányít, a CEMIS 1200 segítségével pedig könnyen kezelhető.
- Az AUTO PILOT támogatja a kukoricában végzett precíz munkát.
- A dinamikus kormányzással a fordulók gyorsan és kényelmesen elvégezhetők.



GPS PILOT verhetetlen kormányzási pontossággal.

A CLAAS műholdas automata kormányzási rendszere a gépbe szerelt. Segítséget nyújt minden olyan munkánál, ahol fontos a nyomkövetés pontossága. A GPS PILOT a multifunkciós karon indítható. A kormányhidraulikába beavatkozva aktívan, bármely sebességtartományban pontosan vezeti a gépet a szántóföldön, a fényviszonyoktól függetlenül. Éjszaka is éppolyan pontos mint nappal. A korrektureleket a kiválasztott pontossággal kapja meg.

CEMIS 1200 terminál könnyű kezelhetőséggel

A CEMIS 1200 egy teljesen új kormányzási vezérlőrendszer a kormányfülkében. Megbízhatóan támogatja Önt, amennyiben precíz GPS vezetésre van szüksége. Minden Precision-Farming felhasználás kezelhető vele. A hozamok időben rögzítésre kerülnek, kezeli a munkafolyamatokat és ezeket közvetlenül a gépen dokumentálja. A kezelését a CEBIS révén már ismerheti. A CEMIS 1200 kezelése pont olyan egyszerű.

- A kiváló 12"-os kijelző éjjel-nappal megfelelő információkkal látja el.
- A közvetlen hozzáféréssel gyorsan eléri a kívánt funkciókat.
- A munkaszélességet a saját igényei szerint tudja igazítani és konfigurálni.

AUTO PILOT

A kukoricaadapterben található két digitális érzékelő automatikusan átvezeti a LEXION-t a kukoricasorokon, így biztosítva az optimális pozíciót a kukoricában.



Dinamikus kormányzás a gyors fordulásért.

A LEXION-t négy kormányfordulattal át lehet irányítani egyik oldalról a másikra. Ha nem szeretne a táblavégi fordulóval a szükségesnél többet foglalkozni, aktiválja a dinamikus kormányzást. Ennek segítségével a kormányzás fordulata 40%-kal kevesebb, a sebesség pedig kevesebb mint 10 km/h.



A LEXION hálózatba kötve még nagyobb teljesítményre képes.

A digitalizálás kifizetődő.

Az Ön vállalkozására szabott egyszerű digitalizáció leveszi Önről a munkát, és növeli a termelékenységet. A legkülönbözőbb helyekről generált adatokat központilag gyűjtheti és értékelheti. Ez erőforrásokat takarít meg, és javítja működési folyamatait.

A CLAAS a különböző gyártók által készített rendszerek, technológiák és munkafolyamatok átfogó hálózatba kapcsolását kínálja Önnek, hogy a legtöbbet tudja kihozni az LEXION-ból és más gyártók mezőgazdasági gépeiből.

Tervezzék előre az irodában!

- A CLAAS connect segítségével határozza meg az egyes termények betakarítási sorrendjét az érettség alapján
- Készítse elő a feladatokat, beleértve a referenciasávokat, és küldje el a CEMIS 1200-ra

Optimalizálás a gépen.

- Hozzon létre és kezeljen minden feladatot a CEMIS 1200 segítségével közvetlenül a gépen
- Dokumentáljon minden feladat adatot online és automatikusan a háttérben
- A különböző gyártók adatai könnyen átvihetők a Cloud-ba.
- A CLAAS connect és a CEMOS Advisor segítségével tartsa szemmel a kombájn teljesítményét az alkalmazáson keresztül, és használja ki teljes mértékben
- A távdiagnózissal értékes karbantartási- és szervizelési idők takaríthatók meg.

Értékelje részletesen az irodában

- A munka- és betakarítási adatait gyorsan és könnyedén dokumentálni.
- A talaj analízálása és a hozam precíz kartonozása.
- Aktívan értékelje a munkafolyamatokat, és azonosítsa a fejlesztési lehetőségeket

ÚJ: CLAAS connect. Az egész gazdaság egy alkalmazásban.

A szántóföldhöz kapcsolódó gép- és betakarítási adatok automatikus dokumentálása, kapcsolódási funkciók, farmmenedzsment megoldások, alkatrészec, licencek – a CLAAS connect segítségével a CLAAS egész világa a zsebében van.

Magasabb üzembiztonság.

Hozzáférhet az összes szerviz- és karbantartási adathoz, és közvetlenül kapcsolatba tud kerülni a kereskedővel. Gyorsan megtalálja LEXION használati útmutatóját, és közvetlenül a kereskedőtől rendelheti meg a kezelési anyagokat és alkatrészecet¹.

Teljes gép áttekintés

Nem számít, hol tartózkodik, áttekintést kap a gép teljesítményéről, és láthatja, hogy várhatóan mikor fejeződik be a munka a területen. A CEMOS Advisor segítségével optimalizálhatja LEXION beállításait.

Hatékony feladatkezelés.

A CEMIS 1200-zal egyetlen kattintással létrehozhat rendeléseket, és online küldheti ki a földekre, majd vissza.

Átlátható hozamtérképek.

A Geocenter gondoskodik a hozamtérképek létrehozásáról. Minden geoadat és térkép, beleértve a hozzá tartozó gépadatokat is, strukturáltan egy helyen található.

Gyártók közötti flottakezelés.

A Data Connect segítségével könnyen integrálhat harmadik féltől származó gépeket. A Connection Manager lehetővé teszi az összes gépadat közvetlen cseréjét.

Két Connect csomag, melyek megkönnyítik a munkát.

A Connect csomagok segítségével a megfelelő útra léphet a gazdaság összes digitális feladatának kezelése. A CLAAS értékesítési partnere és digitális szakembere minden olyan funkciót beállít, amelyre a vállalkozásoknak szüksége van.

CLAAS connect csomag kombájnokhoz.

Connect Paket	Dokumentálni – CLAAS connect – Választható: Üzemeltetési engedélyek a CLAAS connect-hez – A gép csatlakoztatása
Connect Paket PROFESSIONAL	Dokumentálás Kormányzás Precíziós gazdálkodás – CLAAS connect – Választható: Üzemeltetési engedélyek a CLAAS connect-hez – A gép csatlakoztatása – GPS PILOT CEMIS 1200 – TC Geo

A gyors karbantartás kulcsfontosságú szezonja szempontjából.



Alacsonyabb napi karbantartási igény

Karbantartás tekintetében a LEXION mindenkit lenyűgöz. A karbantartási intervallumok hosszabbak, a hidraulikaolaj csere intervalluma 1000 üzemóra. Továbbá a napi karbantartási munkák – mivel a karbantartási pontok egyszerűen és könnyen hozzáférhetők – gyorsan, könnyűszerrel elvégezhetők.

Biztonságos zsírzás

A központi zsírzórendszer az összes kenési pontot, beleértve a variátorokat is, szükség szerint automatikusan zsírral látja el. A kenési pontokat és intervallumok egyszeri beállítása elegendő.



Jobb hozzáférés

A robusztus motortér burkolat megkönnyíti Önnek, hogy eljusson és hozzáférjen a magtartályhoz és az ott elvégzendő karbantartási munkákhoz. Csúszásmentes és járható. A fogantyúk és a felhajtható lépcső további biztonságot nyújt.

- Minden karbantartási pont a gép körül könnyen hozzáférhető.
- A mobillétra rögzítési pontjai biztonságot nyújtanak a karbantartási és takarítási munkák során.
- Az oldalsó burkolatok, a lépcsőfokok és a motortér erősen megvilágítottak.

Több idő az aratásra.

- A motor és a hidraulikaolaj központilag elhelyezett leeresztő tömlői könnyen elérhetők
- Minden variátor csatlakoztatva van a központi zsírzórendszerhez
- A sűrített levegős kompresszor tárolótartállyal lehetővé teszi a gyors takarítást a földeken is
- A magtartály könnyen megközelíthető az osztott motortér burkolaton keresztül, amely járható is.

Jól átgondolt kényelmi csomag

A karbantartási kényelmi csomag néhány praktikus megoldást kínál a napi karbantartási munkák kényelmesebbé tételéhez:

- Biztos tartó a zsírzóhoz
- Levehető kézmosótartály 15 l kapacitással
- Elkülönített csap kézmosáshoz oldalt a szerszámrekeszben

Automata csévélődob

A LEXION karbantartási kényelmi csomagjához tartozik egy csévélődob 15 méteres levegőcsővel, ami egy beépített automatikának köszönhetően könnyen és tisztán le- és feltekerhető.

A dob bezáródik, amint a tömlő kihúzásra kerül. Ha röviden újra meghúzza, a tömlő automatikusan felcsavarodik. Ez még kényelmesebbé teszi a gép gyors közbenő tisztítását.





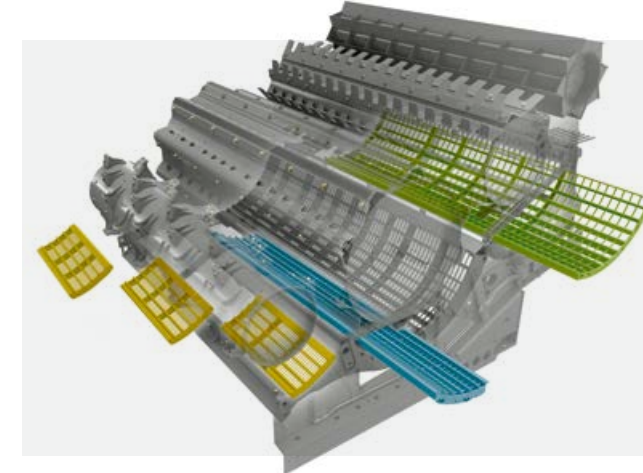
Átszerelés pillanatok alatt.

Minden perc, amikor a LEXION nincs az udvaron, nyereséget jelent a szezonban. Ez nem csak a napi karbantartásra vonatkozik, hanem az átszerelésekre és a kopó alkatrészek cseréjére is, amelyeket csak időnként kell elvégeznie. Például, amikor a cséplőkösöket cseréli, vagy a cséplődob és a szalmaszecskázó fordulatszámát állítja be. A LEXION-t úgy terveztük meg, hogy az Ön erőfeszítése a lehető legkisebb legyen.

A kopóalkatrészek ritkább cseréje.

Minden alkatrész, amelyet a gép terményáramában különösen sokat használnak kérésre PREMIUM LINE minőségben is elérhető. Ez a megfelelő választás, ha olyan extrém körülmények között arat, amelyek különösen megterhelik a kombájnját.

A PREMIUM LINE alkatrészek rendkívül magas kopásállóságot, korrózióval szembeni ellenállást és hosszú élettartamot biztosítanak. Még erőteljes igénybevétel esetén is az alkatrészek cseréje gyakran csak több szezon után szükséges. Ezt a megnövelt tartósságot egyedi gyártási folyamatok, kiváló minőségű anyagok és speciális bevonatok teszik lehetővé.



Kosárszegmensek gyorsan cserélhetők

Ha egyik terményfajtáról a másikra vált, és például a LEXION-t a gabona betakarítása után készíti elő a kukoricára, akkor rövid átszerelési idővel számolhat. A cséplőkösár fő alkatrészei a gépben maradnak. Gyorsan kicserélheti az előkösár szegmenseit a kőfogó segítségével. Egyszerűen húzza ki a cséplőkösár szegmenseit oldalra.

Fordulatszámok beállítása szerszámok nélkül.

Terményfajtától függően a cséplődob különböző sebességeket igényel. A dobfordulatszám csökkentővel gyorsan válthat két sebességtartomány között. Alacsony fordulatszám tartományban 170-460 ford./perc áll rendelkezésre, magas tartományban 330-930 ford./perc.



A mechanikus változat beállításához sem kell semmilyen szerszám. Ha még több időt szeretne megtakarítani, válassza a hidraulikus beállítást (opcionális). Ez lehetővé teszi a beállítást kényelmesen a fülkéből.

A szecskázókéseket egyszerűen hagyja a gépben.

A szalmakezelés beállítása is nagyon kevés időt vesz igénybe. Ha kopásálló PREMIUM LINE minőségű szecskázókéseket választ, akkor hosszú élettartamot élvezhet, és nem kell olyan gyakran cserélnie őket.

Univerzális szecskázókések gabonára és kukoricára is PREMIUM LINE minőségben.

Ezek a kopásálló szecskázókések gabona és kukorica betakarítására egyaránt alkalmasak. A terménytípus cseréjekor egyszerűen hagyja őket a gépben.

Minden perc értékes

- Az extra kopásálló PREMIUM LINE alkatrészeket ritkábban kell cserélni.
- A gyorsítókosár szegmensek a kőgyűjtő vályún keresztül egyszerűen cserélhetők.

- Egyszerűen húzza ki a cséplőkösár szegmensét oldalra.
- A cséplődob fordulatszámát a fülkéből szerszám nélkül vagy hidraulikus támogatással (opcionális) állíthatja be.
- Gabonáról kukoricára váltáskor a szecskázókések a gépben maradnak.

Alkatrész és szerviz?

**Minden, a
megfelelő
időben.**

Itt vagyunk Önnek – hogy a legjobbat ériük el egymás mellett.

A CLAAS-nál az Ön üzemképessége a legfontosabb prioritás. Átfogó szerviz, alkatrész- és üzemeltetési anyagkínálattal biztosítjuk, hogy gépei mindig optimálisan működjenek.

Ez magában foglalja a megbízható kereskedőtől igénybe vehető széleskörű karbantartási és javítási szolgáltatásokat, az eredeti alkatrészek és üzemeltetési anyagok nagy választékát, valamint a tervezést és a döntéshozatalt támogató digitális eszközöket. Ez biztosítja, hogy mindig üzemképes legyen.

Teljes körű biztosítás MAXI CARE szervizszerződésekkel.

A MAXI CARE szolgáltatással teljes körű védelmet élvezhet a javítások és karbantartások terén. Ez az átfogó csomag biztosítja, hogy gépei mindig használatra készek legyenek, így Ön teljes mértékben a fő feladataira koncentrálhat. A CLAAS négy MAXI CARE szervizszerződést kínál, amelyek mindegyike egyedileg az Ön üzemének igényeihez igazodik.





- | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|--|
| 1 Kényelmes vezetőfülke | 8 Magfelhordó QUANTIMÉTERREL | 16 Pelyvadobó ventilátor |
| 2 CEMOS AUTOMATIC | 9 Akár 13.500 l-es magtartály | 17 Törekterítő |
| 3 Ferdefelhordó porelszívással | 10 Forgatható kifolyó | 18 TERRA TRAC járószerkezet |
| 4 APS SYNFLOW WALKER cséplőszerkezet | 11 Magtartály ürítés akár 180 l/s-mal | 40 km/h-s maximális haladási sebességgel |
| 5 Leválasztódob | 12 Zárófedél az ürítőcsigához | 19 Gyűjtőasztal |
| 6 JET STREAM tisztítás | 13 DYNAMIC COOLING | 20 3D-tisztítás |
| 7 Nagy teljesítményű rázóláda | 14 MAN / Mercedes-Benz-motorok | |
| | 15 SPECIAL CUT szecskázó | |



Hatékonyság

- Az APS SYNFLOW WALKER növeli az áteresztő képességet és a szalmaminőséget
- Nagy cséplő - és leválasztódobok gondoskodnak az egyenletes és gyors terményáramról.
- DYNAMIC COOLING igénynek megfelelően hűt
- DYNAMIC POWER akár 10 % üzemanyagot takarít meg
- JET STREAM makulátlanul megtisztítja gabonáját.
- 13.500 l akár 75 sec alatt kiürül.
- 40 km/h-val gyorsabban célba ér!
- A CLAAS vágóasztalok már a kezdetektől optimális terményáramlást biztosítanak.
- A LEXION 5500MONTANA lejtőn is ugyanolyan nagy teljesítménnyel dolgozik, mint sík terepen.



Precizitás

- CEMOS AUTOMATIC folyamatosan optimalizálja a cséplőrendszert, a tisztítást és az anyagáramlást
- CEMOS AUTO THRESHING a CEBIS-ben állítja a cséplődobfordulatszámot, a cséplőkösár hézagot a dörzselemet és a cséplődob alatti takarólemezeket.
- AUTO SLOPE tehermentesíti Önt a lejtőkön
- A GPS kormányzás minimalizálja az Ön feladatait kezelés közben
- A CEMOS AUTO CHOPPING optimalizálja a szecs-kázás minőségét és csökkenti az üzemanyag-fogyasztást
- A CEMOS AUTO HEADER optimalizálja a terményáramot már a vágóasztalon.
- A CEMIS 1200 pontosan kormányoz és dokumentál.
- Munka és hozam adatok automatikus dokumentálása a CLAAS connect segítségével
- Használt gépek összehasonlítása és optimalizálása a CLAAS connect segítségével.



Kényelem

- Az légkondicionáló koncepcióval ellátott komfortfülke bőséges láb- és fejteret kínál.
- A CEBIS érintőképernyője olyan egyszerűen működik, akár egy okostelefon.
- A CMOTION multifunkciós kezelőkar ösztönösen kezelhető
- A kartámasz egyéni beállítása lehetővé teszi a fontosabb funkciók elérését
- Könnyedén tud váltani a terményfajták között
- A 105°-os nyitási szög javítja a rálátást az ürítőcsigára
- A LED világítással éjjel is nappali fényben dolgozhat.
- Az ürítőcső precízen vezeti ki a magokat a magtartályból.



Megbízhatóság

- Az átdolgozott hajtásrendszer meggyőző a magas hatásfok által
- A főhajtómű finoman kapcsolja be a száraz tengelykapcsolót
- A központi zsírzóberendezés gondoskodik az összes kenési pontról beleértve a variátorokat is
- A PREMIUM LINE alkatrészek extra kopásállóak és nagyon tartósak.
- A rugalmas MAXI CARE szervizszolgáltatások növelik az üzembiztonságot.
- A Remote Service segítségével a karbantartási- és szerviz folyamatok egyszerűsíthetők.
- Minden karbantartási pont a gép körül könnyen hozzáférhető.



LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA		6900 / 6900 TT	6800 / 6800 TT	6700 / 6700 TT	6600	5500 TT / 5500 MONTANA	5400	5300
Cséplőrendszer és elsődleges leválasztás								
APS SYNFLOW WALKER		●	●	●	●	●	●	●
Cséplődob szélesség	mm	1700	1700	1700	1700	1420	1420	1420
Cséplődob átmérő	mm	755	755	755	755	755	755	755
Cséplődob fordulatszáma	1/min	330-930	330-930	330-930	330-930	330-930	330-930	330-930
fordulatszámcsökkentő hajtóművel	1/min	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930	170-460 / 330-930
Cséplőkösár átfogási szöge	Fok	132	132	132	132	132	132	132
Cséplőkösár felülete	m²	1,55	1,55	1,55	1,55	1,30	1,30	1,30
Rízses cséplőszerkezet		–	–	–	–	o	–	–
Másodlagos leválasztás								
Leválasztódob-átmérő	mm	600	600	600	600	600	600	600
Leválasztókösár felülete	m²	1,16	1,16	1,16	1,16	0,97	0,97	0,97
Leválasztódob átforgási szöge	Fok	116	116	116	116	116	116	116
Szalmarázók	Darabszám	6	6	6	6	5	5	5
Szalmarázóládák hossza	mm	3800	3800	3800	3800	3800	3800	3800
Másodlagos leválasztás összfelülete	m²	7,62	7,62	7,62	7,62	6,37	6,37	6,37
Tisztítás								
JET STREAM		●	●	●	●	●	●	●
Turbinaventilátor		8 rekesz	8 rekesz	8 rekesz	8 rekesz	6 rekesz	6 rekesz	6 rekesz
Tisztítóventilátor állítás, hidraulikus		●	●	●	●	●	●	●
Kettős tisztítószéllel átfújt ejtőlépcső		●	●	●	●	●	●	●
3D-tisztítás		o	o	o	o	o	o	o
Rosta összfelülete	m²	6,20	6,20	6,20	6,20	5,10	5,10	5,10
Kalászvisszahordás kijelzése a CEBIS-en		o	o	o	o	o	o	o
GRAINMETER		o	o	o	o	o	o	o
Magtartály								
Térfogat (ANSI/ASAE S312.2 szerint)	l	12500 / 13500	11000 / 12500	10000 / 11000	9000 / 11000	10000 / 11000	10000	9000 / 10 000
Üritőcsiga kifordulási szöge	Fok	105	105	105	105	105	105	105
Állítható üritőcsigavég		o	o	o	o	o	o	o
Üritési teljesítmény	l/s	130/180	110/130	110/130	110 /130	110/130	110	110
QUANTIMETER hozammérő rendszer		o	o	o	o	o	o	o
Szalmaszecsikázó								
SPECIAL CUT szecsikázó, kés	Darabszám	88	88	88	88	72	72	72
STANDARD CUT szecsikázó, kés	Darabszám	64	64	64	64	52	52	52
Törekerítő		o	o	o	o	o	o	o
Hidraulikus állítás a fülkéből (közút, rend, aprítás)		o	o	o	o	o	o	o
Ellenkés és dörzselemek hidraulikus állítása.		o	o	o	o	o	o	o
Pelyvaterítő		o	o	o	o	o	o	o
Lengő szalma- és törekoszlató		o	o	o	o	o	o	o
Automatikus terítésirány-szabályzás		o	o	o	o	o	o	o

● alapfelszereltség o opció □ elérhető – Nem elérhető

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA		6900 / 6900 TT	6800 / 6800 TT	6700 / 6700 TT	6600	5500 TT / 5500 MONTANA	5400	5300
Járószerkezet								
TERRA TRAC gumihevederes járórszerkezet hidropneumatikus rugózással		o	o	o	–	●	–	–
POWER TRAC összerékhajtás		o	o	o	o	o	o	o
2 fokozatú sebességváltó		●	●	●	●	●	●	●
40 km/h		o	o	o	o	o	o	–
Differenciálzár kerekse gépeknél		o	o	o	o	–	o	o
Autóvezetéshez hasonló kezelési élmény		●	●	●	●	●	●	●
Motor Stage V								
Motor gyártója / típusa		MAN D26	MAN D26	Mercedes- Benz / OM 470 LA	Mercedes- Benz / OM 936 LA	Mercedes- Benz / OM 470 LA	Mercedes- Benz / OM 936 LA	Mercedes- Benz / OM 936 LA
Hengerek száma / lökettérfogata	(db/l)	6/12,4	6/12,4	6/10,7	6/7,7	6/10,7	6/7,7	6/7,7
Maximális teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	373/507	343/466	300 / 408	260/354	300 / 408	260/354	230/313
Üzemanyagfogyasztás-mérő		o	o	o	o	o	o	o
Üzemanyagtartály térfogata	l	950	950	950	950	950	950	950
AdBlue tartály térfogat	l	110	110	110	110	110	110	110
DYNAMIC COOLING		●	●	●	●	●	●	●
DYNAMIC POWER		●	●	●	●	●	●	●
Adatkezelés								
Machine connect - 5 éves licenz		●	●	●	●	●	●	●
Feladatkezelés		o	o	o	o	o	o	o
Hozamtérképezés		o	o	o	o	o	o	o
Kezelő támogató rendszerek								
CRUISE PILOT		o	o	o	o	o	o	o
CEMOS AUTO THRESHING		o	o	o	o	o	o	o
CEMOS AUTO CLEANING		o	o	o	o	o	o	o
CEMOS AUTO CHOPPING		o	o	o	o	o	o	o
CEMOS AUTO HEADER		o	o	o	o	o	o	o
AUTO SLOPE		o	o	o	o	o	o	o
AUTO CROP FLOW		o	o	o	o	o	o	o
CEMOS DIALOG		o	o	o	o	o	o	o
GRAIN QUALITY CAMERA		o	o	o	o	o	o	o
Kormányzási rendszerek								
GPS PILOT CEMIS 1200, AUTO PILOT		o	o	o	o	o	o	o
Tömegek (felszereltségtől függően változnak) adapter szecsikázó és törekerítő nélkül. Tele üzemanyag/- és AdBlue tartállyal	kg	17850 / 20250 TT	17350 / 19850 TT	17250 / 19750 TT	16850	18750 TT / 16650 MONTANA	15850	15850

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.
Minden motor műszaki adat alapvetően a Stage európai kipufogógáz normára vonatkozik. A Tier norma elnevezés ebben a dokumentumban kizárólag információként szolgál a jobb értethetőségért. Az olyan régiókban, ahol a kipufogógáz kibocsátás a Tier-en keresztül történik, ezáltal nem alárendelhető.

● alapfelszereltség o opció □ elérhető – Nem elérhető

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA			6900 / 6900 TT	6800 / 6800 TT	6700 / 6700 TT	6600	5500 TT / 5500 MONTANA	5400	5300
Hajtott híd kerékmérete		Átmé- rőosztály	Külső szélesség						
1250/50 R 32	m	2,05	4,93	4,93	4,93	4,93	–	–	–
900/60 R 42 CHO	m	2,15	3,90	3,90	–	–	–	–	–
800/70 R 42 CHO	m	2,15	3,76	3,76	–	–	–	–	–
680/80 R 42 CHO	m	2,15	3,49	3,49	–	–	–	–	–
VF 900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,90	3,90	3,90	–	3,62	3,62
900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,90	3,90	3,90	–	3,62	3,62
IF 800/70 R38 CFO	m	2,05	3,76	3,76	3,76	3,76	–	3,48	3,49
800/70 R 38 CHO	m	2,05	3,76	3,76	3,76	3,76	–	3,49	3,49
680/80 R 38 CHO	m	2,05	3,49	3,49	3,49	3,49	–	3,22	3,22
900/60 R 32	m	1,95	–	3,90	3,90	3,90	3,62 ¹	3,62	3,62
IF 800/70 R 32 CFO	m	1,95	–	3,76	3,76	3,76	–	3,48	3,48
800/70 R 32	m	1,95	–	3,76	3,76	3,76	3,48 ¹	3,48	3,48
710/75 R 34	m	1,95	–	3,65	3,65	3,65	3,37 ¹	3,37	3,37
IF 680/85 R 32 CFO	m	1,95	–	3,49	3,49	3,49	–	3,22	3,22
680/85 R32	m	1,95	–	3,49	3,49	3,49	3,22 ¹	3,22	3,22
TERRA TRAC 635 mm	m	–	3,49	3,49	3,49	–	3,29	–	–
TERRA TRAC 735 mm	m	–	3,79	3,79	3,79	–	3,49	–	–
TERRA TRAC 890 mm	m	–	3,99	3,99	3,99	–	3,79	–	–

Kormányzott híd kerékmérete		Átmé- rőosztály	Külső szélesség						
750/65 R 26	m	1,60	3,96	3,96	–	–	–	–	–
710/60 R 30	m	1,65	3,89	3,89	–	–	–	–	–
VF 620/70 R 30	m	1,65	3,69	3,69	–	–	–	–	–
620/70 R 30	m	1,65	3,70	3,70	–	–	–	–	–
VF 520/85 R 30	m	1,65	3,49	3,49	–	–	–	–	–
500/85 R 30	m	1,65	3,48	3,48	–	–	–	–	–
VF 620/70 R 26	m	1,50	3,69	3,69	3,69	3,69	3,49	3,49	3,49
600/65 R 28	m	1,50	3,70	3,70	3,69	3,69	3,49	3,49	3,49
500/85 R 24	m	1,50	3,48	3,48	3,48	3,48	3,28	3,28	3,28

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA		6900 / 6900 TT	6800 / 6800 TT	6700 / 6700 TT	6600	5500 TT / 5500 MONTANA	5400	5300
Adapterek								
VARIO vágóasztalok		VARIO 1230², VARIO 1080, VARIO 930, VARIO 770, VARIO 680, VARIO 620, VARIO 560, VARIO 500						
CERIO vágóasztal		CERIO 930, CERIO 770, CERIO 680, CERIO 620, CERIO 560						
Repceszett		A CONVIO / CONVIO FLEX és VARIO vágóasztalokhoz						
Összecsukható vágóasztalok		C 540, C 450						
ROVIO kukoricaadapter	Sorok	12, 8, 6						
SUNSPEED	Sorok	16, 12, 8						
MAXFLEX		MAXFLEX 930, MAXFLEX 770, MAXFLEX 620, MAXFLEX 560						
CONVIO FLEX		CONVIO FLEX 1230², CONVIO FLEX 1080, CONVIO FLEX 930, CONVIO FLEX 770						
CONVIO		CONVIO 1230², CONVIO 1080, CONVIO 930, CONVIO 770						
SWATH UP		SWATH UP 450						
Ferdefelhordó variátor (elektrohidraulikus)	1/min	284-420						
Fokozatmentes hajtásrendszer	1/min	332, 420						
Aktív vágóasztalfék		o						

¹ Kizárólag 5500 MONTANA esetén
² Csak a TERRA TRAC járószerkezettel szerelt LEXION-ok részére



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

