



Kombájn

LEXION

8900 8800 8700 8600

7700 7600 7500 7400

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!



Optimális teljesítmény, még akkor is, ha szorít az idő

A feszes időbeosztású szezon nem jelenti azt, hogy kompromisszumot kell kötni az eredmények minőségét illetően. Megfelelő segítséggel pontosan lehet dolgozni, még akkor is, ha szorít az idő. A CEMOS AUTO HEADER egy olyan kezelőtámogató rendszer, amely automatikusan a mindenkor betakarítási körülményekhez igazítja a vágóasztal beállításait, például a kaszaszerkezet és a motolla helyzetét. Ez egyenletes terményáramlást eredményez, és javítja a cséplőszerkezet-, valamint a leválasztás és tisztítás teljesítményét és hatékonyságát. Ez a megoldás a folyamat automatizálásával további kényelmet kínál. Még nagyobb minőség és kisebb leterheltség egyetlen gombnyomással.



Nagyobb teljesítmény az új 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 HYBRID	20
Cséplőszerkezet	22
ROTO PLUS	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

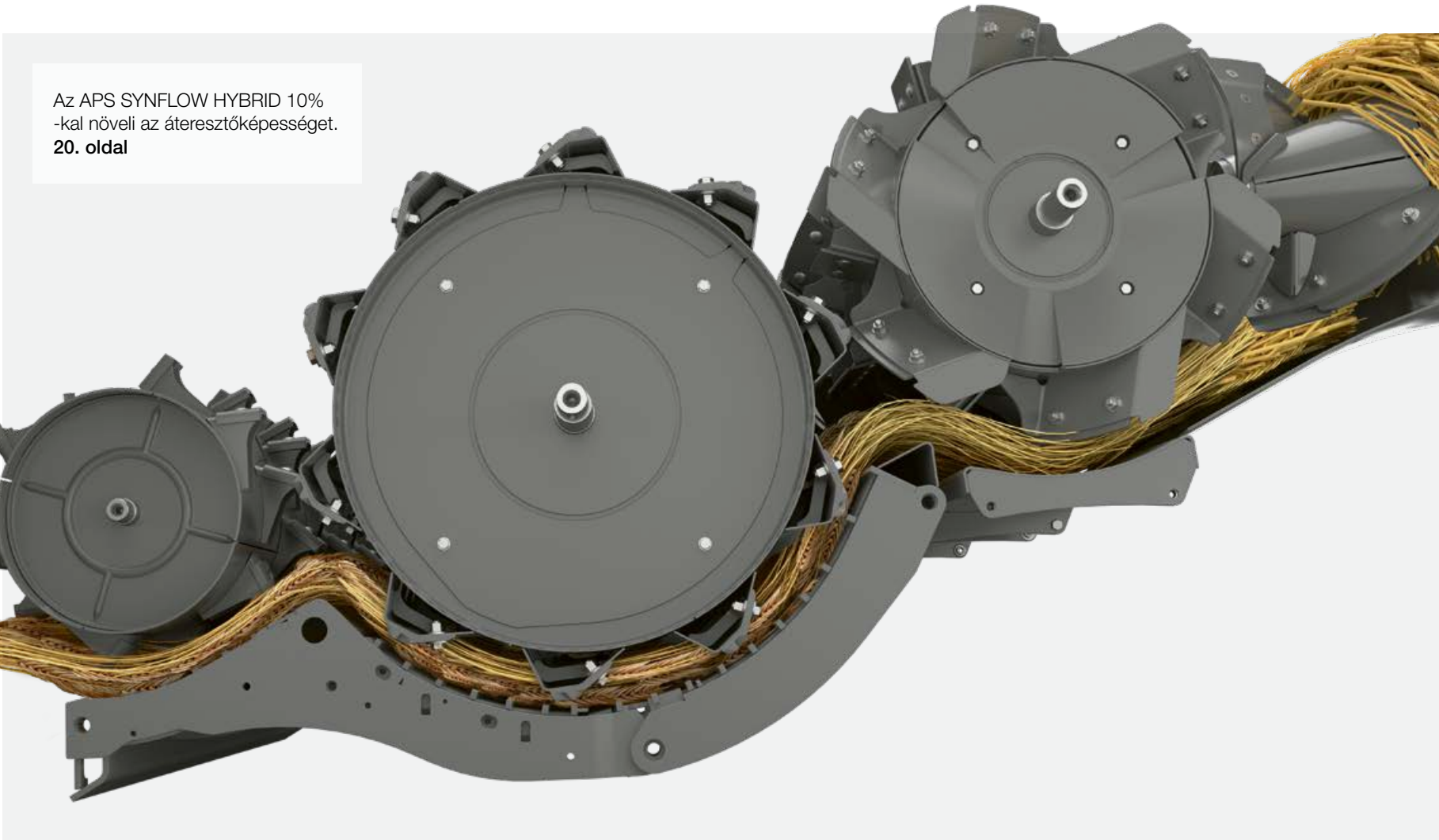
Fülke	46
Kényelmes vezetőfülke	48
Kezelés	50

Digitalizáció	52
CEMOS AUTOMATIC	54

Kezelő támogató rendszerek	56
Kormányzási rendszerek	60
Adatkezelés	62

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

Műszaki adatok	75
----------------	----



Az APS SYNFLOW HYBRID 10%
-kal növeli az áteresztőképességet.
20. oldal



DYNAMIC POWER akár 10%
üzemanyagot takarít meg
34. oldal



A 13,8m-es vágóasztal
szélességgel Ön még
ütőképesebb lesz.
14. oldal



40 km/h-val gyorsabban
célba ér!
38. oldal



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



18.000 liter 100 s
alatt kiürül
28. oldal



Növelje hozamát!

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

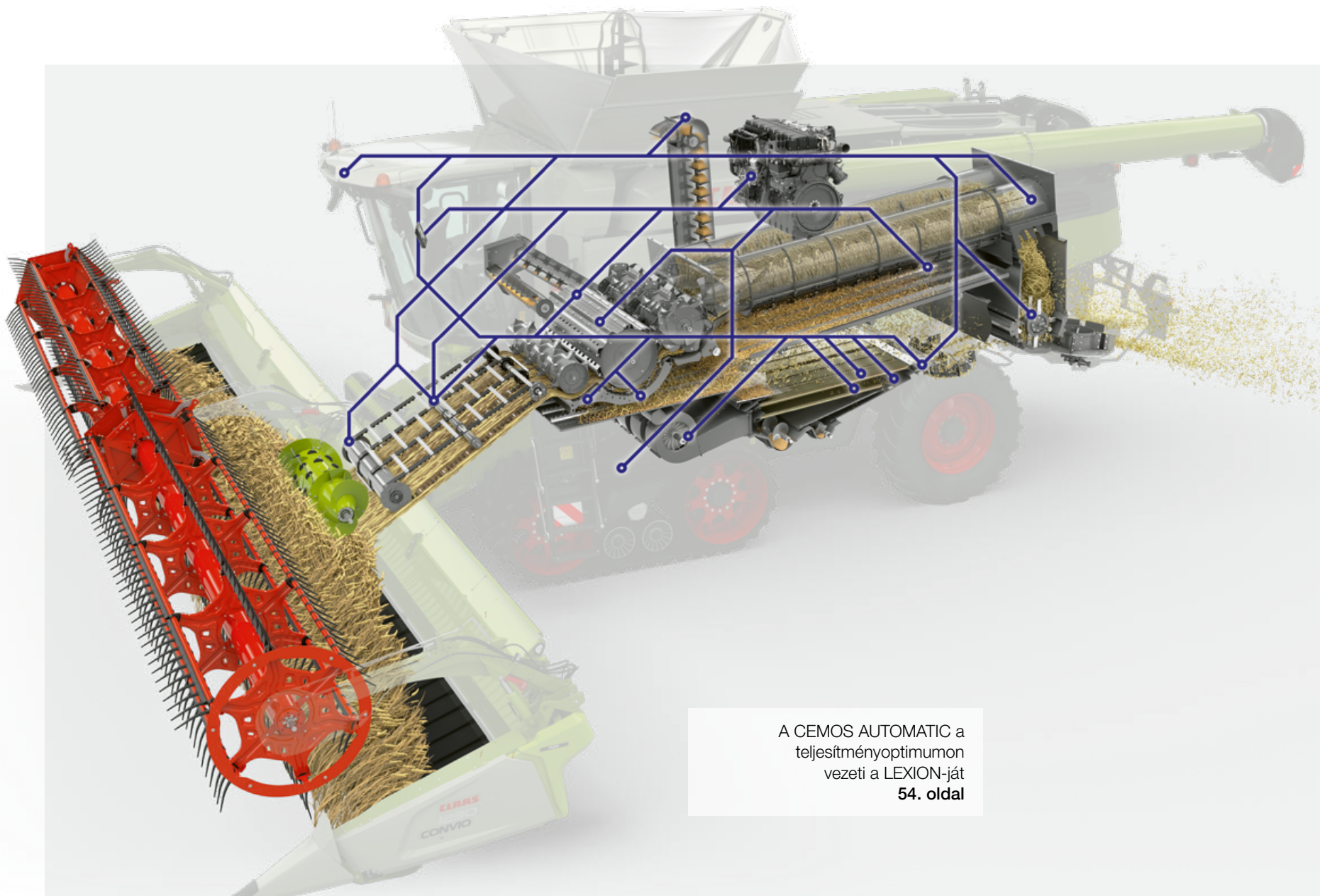
A hatékonyság hozza a sikert

- APS SYNFLOW HYBRID cséplőrendszer maximális leválasztási teljesítménnyel
- Egyenes vonalú, energiatakarékos anyagáram
- Nagy 755 mm átmérőjű cséplődob
- Nagyobb cséplőkosár leválasztó felület kisebb átfogási szöggel
- Párhuzamos cséplőkosár-állítás túlterhelés elleni védelemmel
- Magtartály akár 18.000 literes térfogattal és 180l/s ürítési teljesítménnyel
- DYNAMIC POWER intelligens motorvezérlés
- 40 km/h maximális haladási sebesség kerek és TERRA TRAC-kal szerelt modelleknél is
- Vágóasztalok 13,8 m-ig



Nézze meg, Önnél
ez mennyit jelent



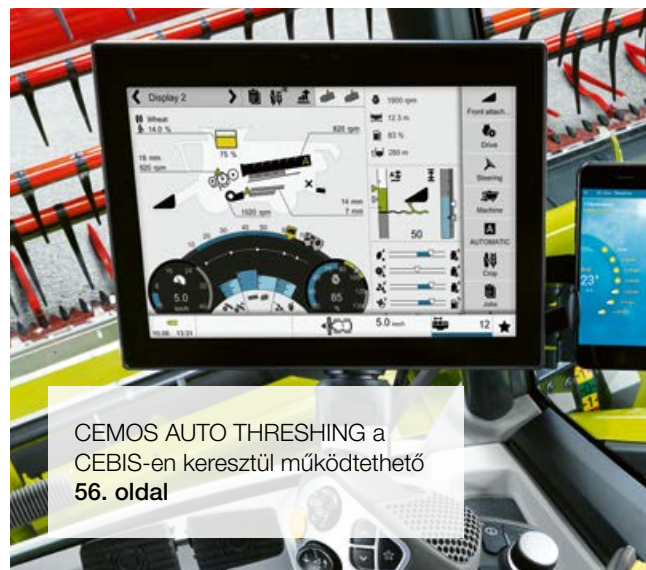


Használja gépe intelligenciáját.

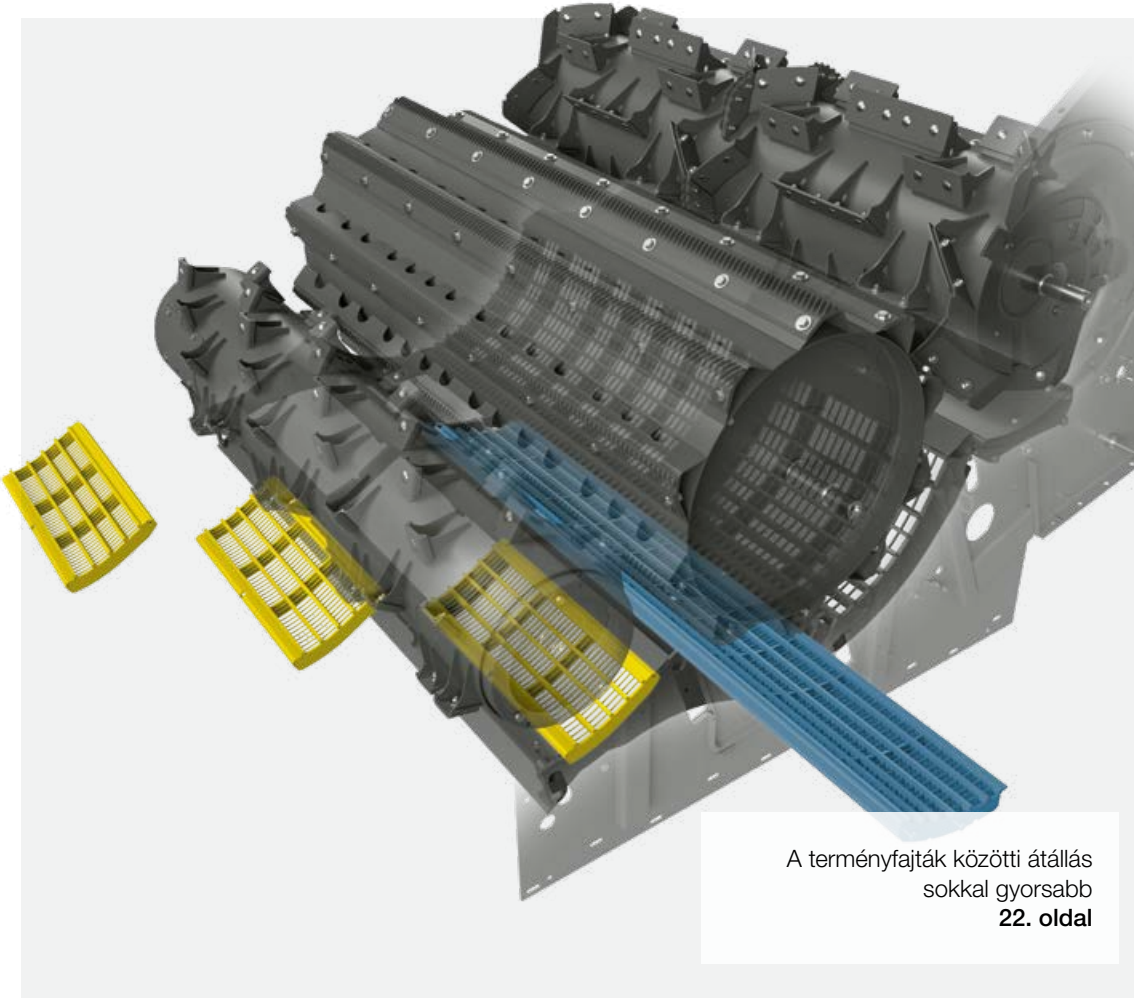
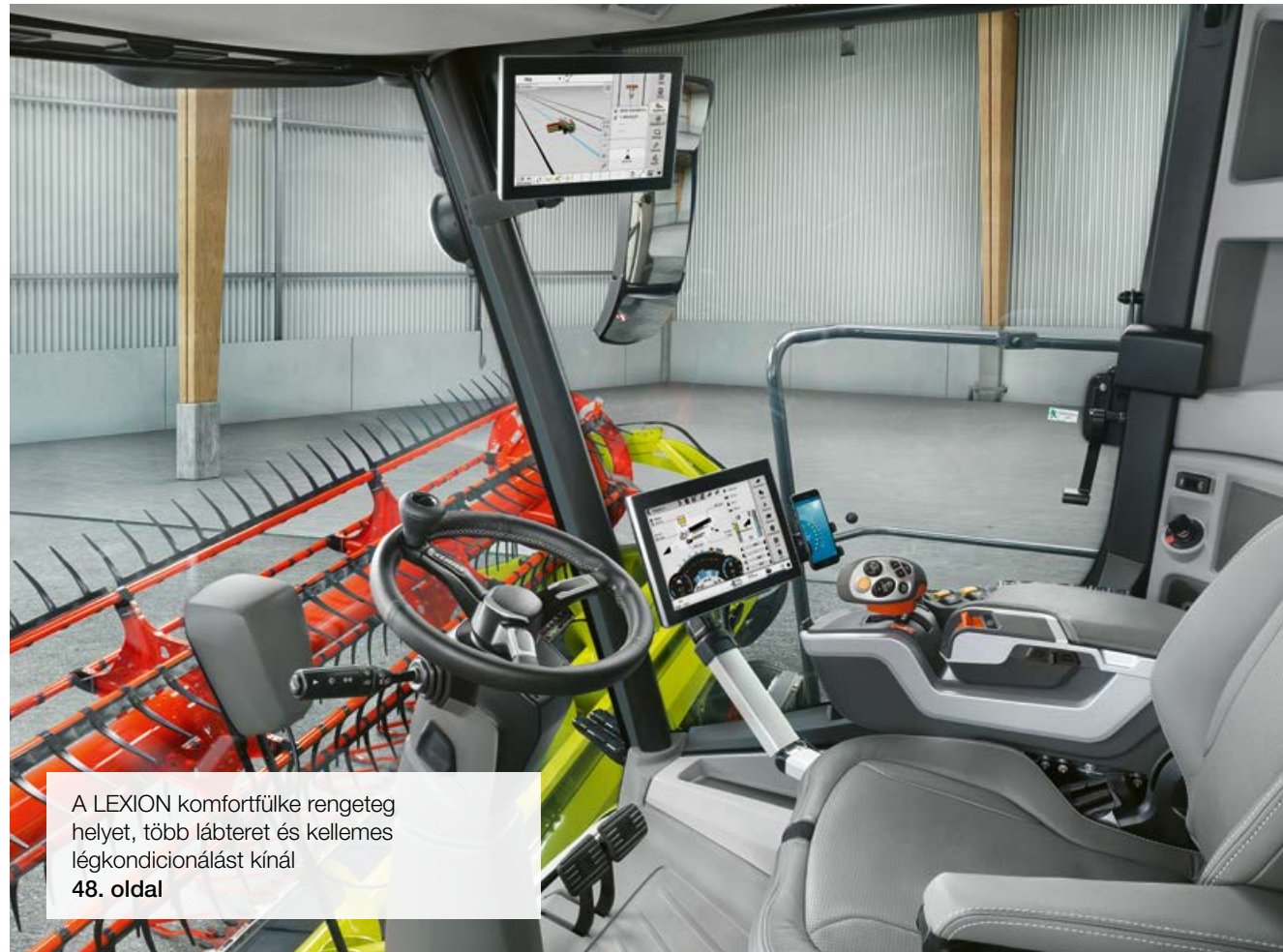
Ahhoz, hogy még többet tudjon kihozni a szántóföldről, szüksége van egy kombájnra, amely pontosan és előre gondolkodik. Az új LEXION-ban az önálló tanulást segítő rendszerek, például a CEMOS AUTOMATIC működnek a háttérben, támogatva a kezelő betakarítási munkájának minden pillanatát.

A pontosság nyereséget hoz

- CEMOS AUTOMATIC folyamatosan optimalizálja a cséplőrendszert, a tisztítást és az anyagáramlást
- CEMOS AUTO CHOPPING optimalizálja a szalmakezelést és az üzemanyagfogyasztást.
- A FIELD SCANNER érzékeli az állomány széleit és felismeri a művelővonalakat
- A Machine connect átviszi az adatait a gépről a CLAAS connectre.
- A DataConnect segítségével gépének adatai gyártótól függetlenül feldolgozhatók.
- A CEMOS AUTO HEADER aktívan szabályozza a motolla a VARIO vágóasztal helyzetét.



Tapasztalja meg, hogyan építheti ki előnyeit a precizitással!

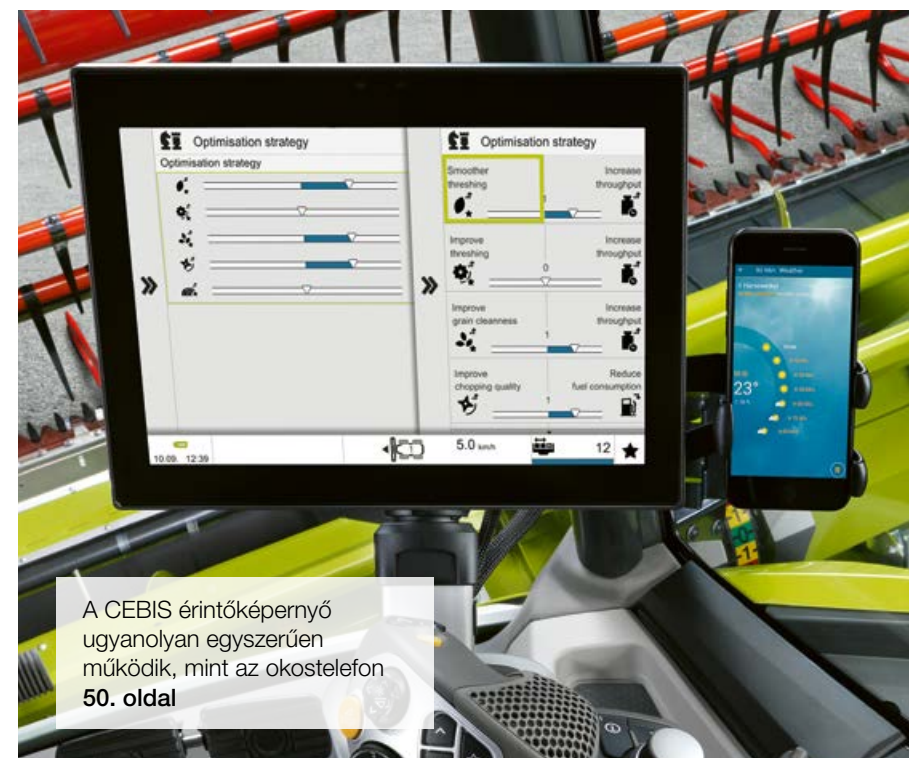


Arasson tovább

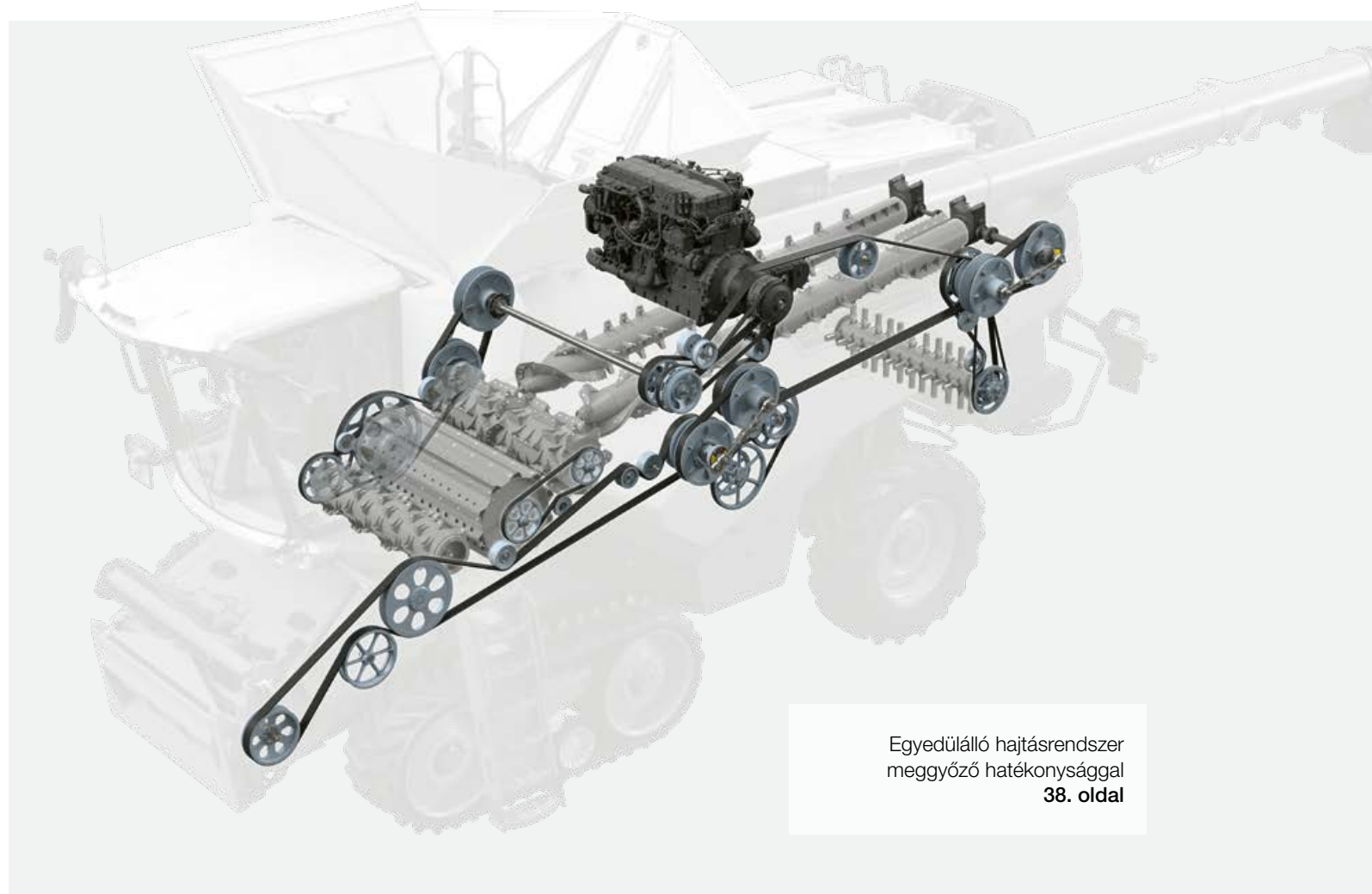
A LEXION megkönnyíti Önnek a szántóföldi munkáit, helyenként teljesen lecsökkenti azokat. A LEXION funkciói minden kezelő számára a legmagasabb szintű egyedi támogatást kínálják azért, hogy koncentrált és hatékony maradjon – nem számít, milyen korán kezd, vagy milyen későn végez.

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.



Tapasztalja meg, miért nélkülözhetetlen a kényelem a betakarítás során.



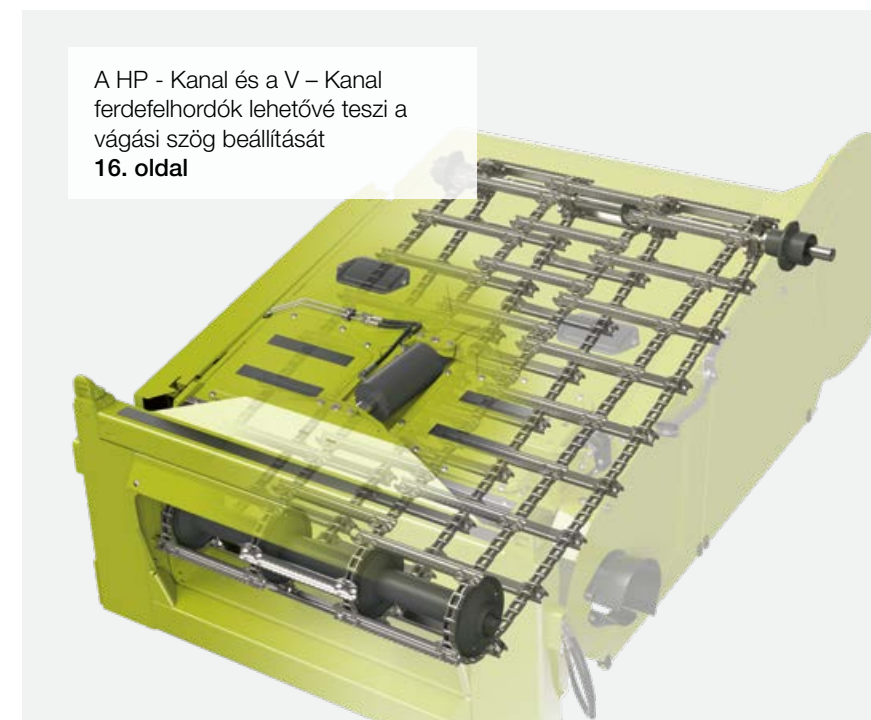
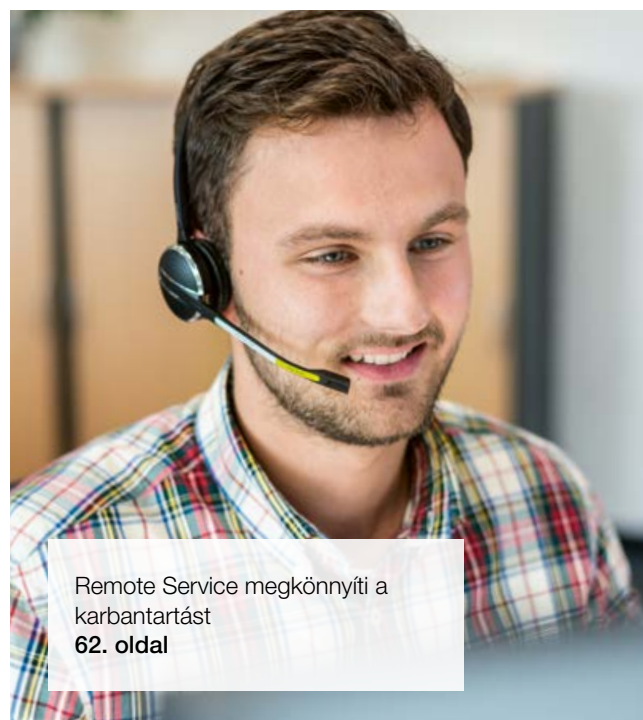
Megbízhat benne

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
- 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.

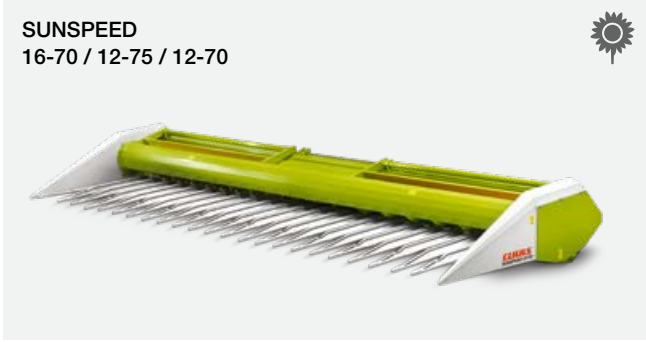
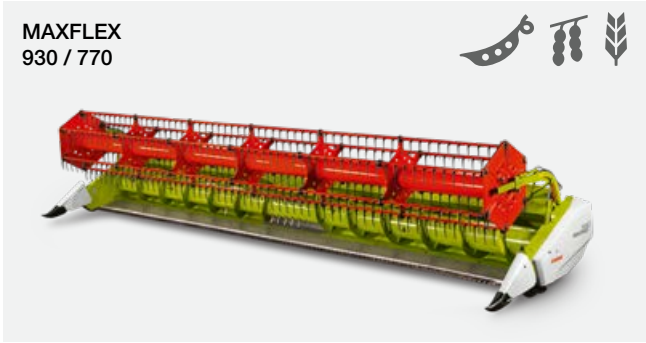
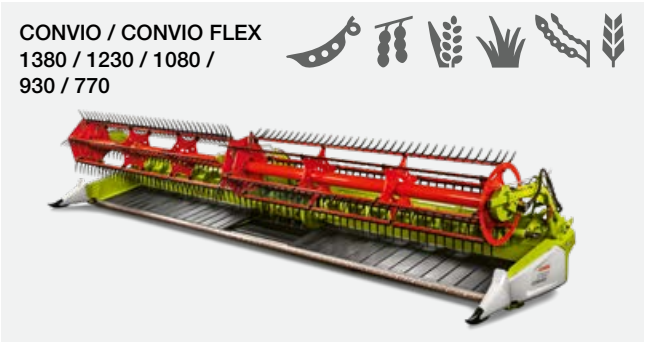
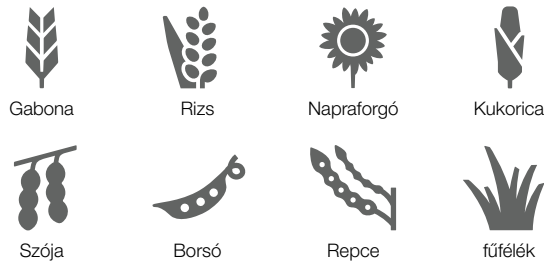


Ismerje meg az LEXION-ok erős oldalát

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.



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



Válassza ki a megfelelő adaptert.
combine-front-attachments.claas.com



Scan me.



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



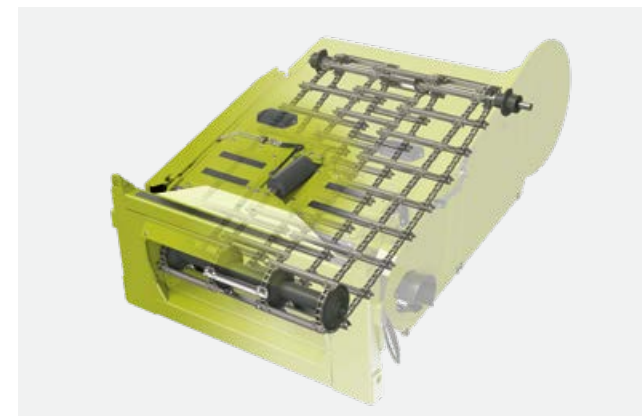
Ferdefelhordó

Az univerzális ferdefelhordó mechanikus előfeszítéssel rendelhető, valamint nyitott vagy zárt láncvezető hengerrel. Használható 13,80 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

Minden betakarítás új kihívásokat hoz. Megnyugtató tehát, hogy olyan folyamattechnológiára támaszkodhatunk, amely minden nap minden körülménnyel megbirkózik. A LEXION az alapoktól kezdve megfelel a magas szezonteljesítmény minden követelményének. A ferdefelhordó, az APS SYNFLOW cséplőszerkezet, a ROTO PLUS másodlagos leválasztás és a szalmakezelés precízen együttműködik, és biztosítja a betakarítása sikerességét.

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 HYBRID minden terménnyfajtát képes csépelni.
- A CEMOS AUTO THRESHING automatikusan és pontosan állítja be a cséplőrendszert.
- A ROTO PLUS másodlagos leválasztás pont úgy variálható, ahogy a különböző munkák. A hidraulikus rotortakaró lemezek állításával és a CEMOS AUTO SEPERATION segítségével mindent kinyerhet belőle.
- A tiszta gabona kemény pénzt ér. A JET STREAM intenzíven tisztítja a gabonát.
- Az AUTO SLOPE és az AUTO CLEANING tehermentesítik a tisztítást. A rosta megfelel a helyi adottságoknak.
- Magok kezelése még nagyobb hatékonysággal történik, az akár 18.000 literes magtartálynak és a 180 l/s ürítési sebességnek köszönhetően.
- Szalmakezelése kiváló. A törekerítő precízen oszlatja el a szalmát, még erős oldalszél, nagy mennyiségű szalma vagy lejtők esetén is.



A terményáram 20 m/s-ra történő gyorsítása gondoskodik az óriási áteresztőképességről

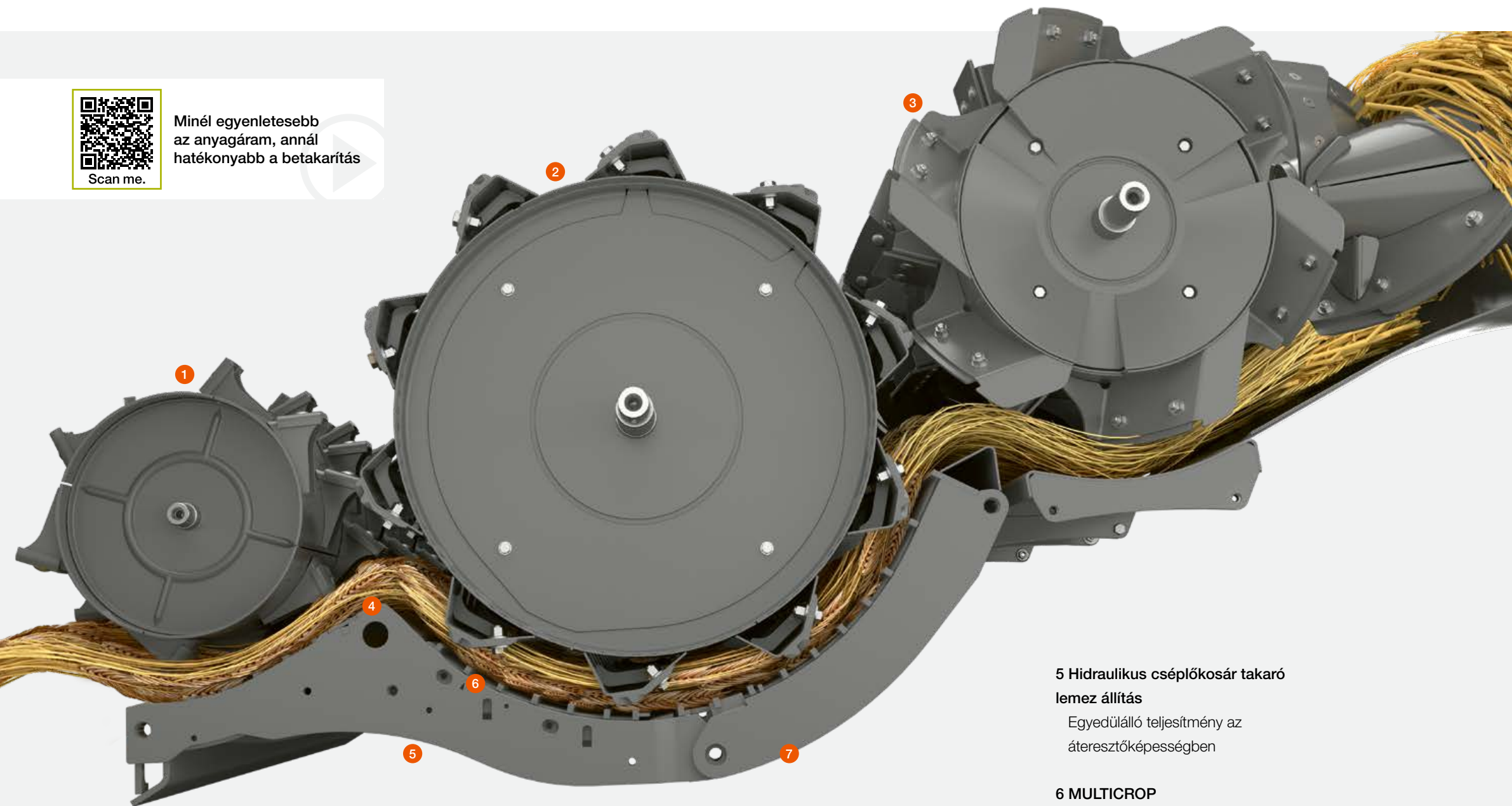


Scan me.

Az APS SYNFLOW HYBRID jelentősen többet teljesít



Minél egyenletesebb az anyagáram, annál hatékonyabb a betakarítás



1 Maximális leválasztási teljesítmény
Az anyagáram egyenletes gyorsulása 20 m / s-ig a teljes kosárfelületen.

2 755 mm átmérőjű cséplődob
Nagy cséplődob a nagy leválasztási teljesítmény és a stabil áteresztőképesség érdekében.

3 600mm-es osztatódob
Dugulásmentesen továbbítja az anyagot a rotorokhoz

4 Behajtható dörzselem
Gyors terményváltás esetén a fülkéből a CEBIS-en keresztül hidraulikusan kapcsolható

5 Hidraulikus cséplőkosár takaró lemez állítás
Egyedülálló teljesítmény az áteresztőképességben

6 MULTICROP
A rövid átszerelési idők és a különféle kombinációs lehetőségek megkönnyítik a terményfajták közötti átváltást.

7 Összehangolt beállítás
A gyorsító- és cséplőkosár állítása párhuzamosan történik. A dobok fordulatszáma szinkronizáltan változik.

Az egyenes vonalú anyagáram üzemenyagot takarít meg

Az APS SYNFLOW HYBRID cséplőrendszerben a 450 mm-es gyorsítódob egy rendkívül hatékony cséplési folyamatot indít el, amely lehetővé teszi, hogy hatalmas áteresztőképességet érjen el. Az anyagáramot 20 m / s-ig egyenletesen gyorsítja. Ezáltal nagy centrifugális erőket generál, amelyek maximális leválasztási teljesítményt eredményeznek az összes kosárfelületen.

A nagy cséplődobátmérő és a kis átfogási szög különösen sík átmenetet biztosít a cséplő az osztató dob és a rotorok között. Ennek eredményeként a termés egyenesen halad át a kombájnron, ami jelentős energiamegtakarítást jelent. Ezenkívül nincs haszontalan sebesség- és anyagáram irányváltoztatás. Ez óvja a szalmát és üzemenyagot takarít meg.



Biztosabb áteresztőképesség minden körülmények között

Több éves tapasztalatunkra hagyatkozva fejlesztettük a cséplőrendszert. A tangenciális APS SYNFLOW cséplőszerkezet és az axiális ROTO PLUS másodlagos leválasztás kombinációja az APS SYNFLOW HYBRID cséplőrendszert kategóriájában úttörővé teszi. Bármilyen arat, nagy áteresztőképességre számíthat – a legalacsonyabb üzemanyag-fogyasztás és a legjobb szalmaminőség 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 opcióként hidraulikusan is felhajthatóak. Kényelmesen kezelhető a fülkéből, és a CEMOS AUTO THRESHING rendszerbe integrálható.

Szinkronizált sebességállítás

A cséplődob sebessége kényelmesen beállítható, hogy megfeleljen minden körülménynek és terményfajtának. A ROTO PLUS-tól függetlenül folyamatosan állítható a CEBIS-ből 330 és 930 fordulat / perc között. A gyorsító dob, a cséplő dob és az oszlató dob sebessége 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

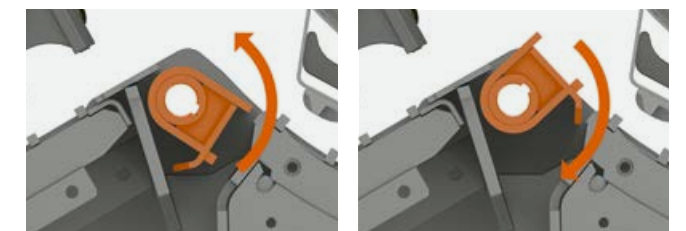
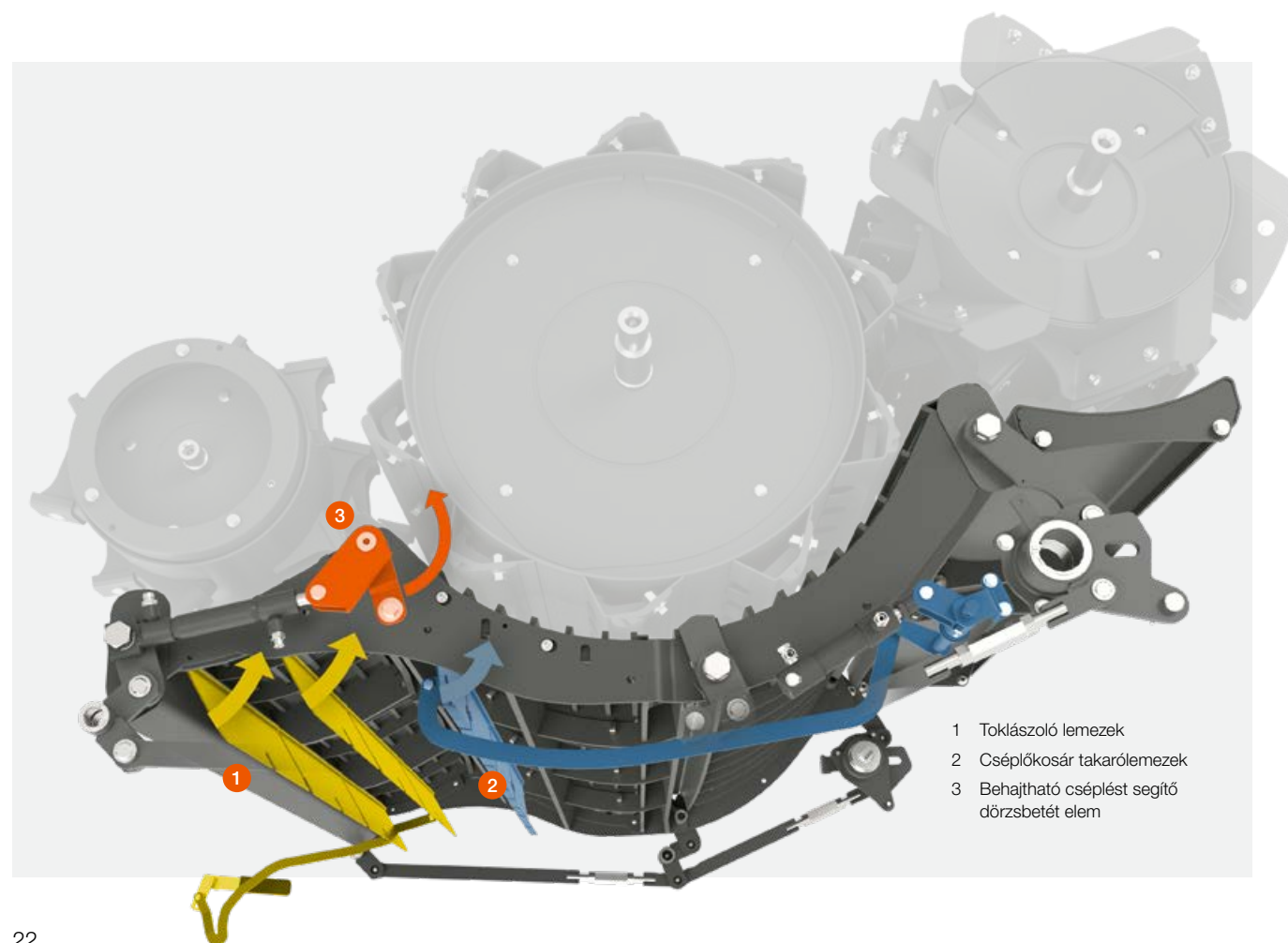
A cséplőkosár helyzetét fokozatmentesen hidraulikusan változtathatja a CEBIS-ben. A gyorsító-, cséplő és leválasztó kosarak beállítását párhuzamosan és szinkronban végezzük. Ez azt a biztonságot nyújtja Önnek, hogy az anyagáram egyenletesen és kíméletesen hat a szalmára. A beépített túlterhelés-védelem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

A dörzsbetét elem hidraulikusan behajtható

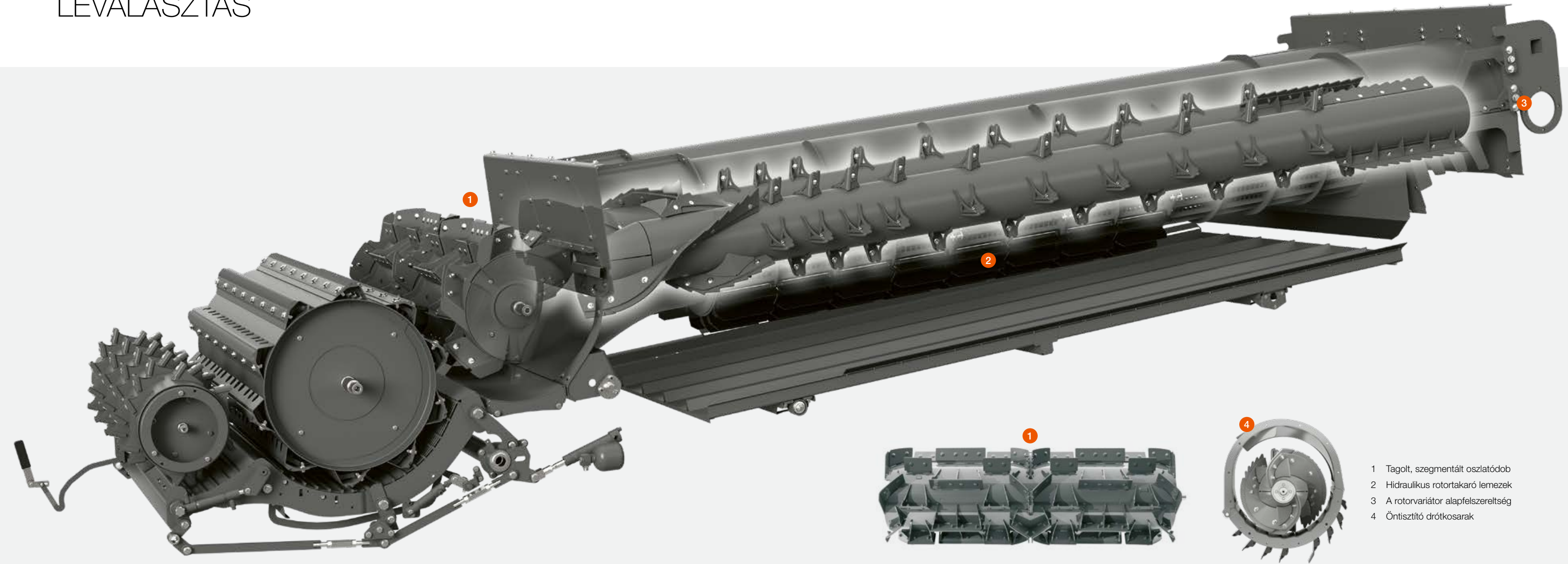
A dörzsbetét elem igény szerint a CEBIS-ből hidraulikusan behajtható. Így toklászós gabonában is tisztán csépelhet. Ahogyan a cséplődob alatti lemezek, úgy ennek az elemnek a mozgatása is a CEMOS AUTO THRESHING-be integrálható.

Kosárszegmensek gyorsan cserélhetők

Az átszerelési idő 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.



ROTO PLUS = HATÉKONY MÁSODLAGOS LEVÁLASZTÁS



- 1 Tagolt, szegmentált osztatódob
- 2 Hidraulikus rotortakaró lemezek
- 3 A rotorvariátor alapfelszereltség
- 4 Öntisztító drótkosarak

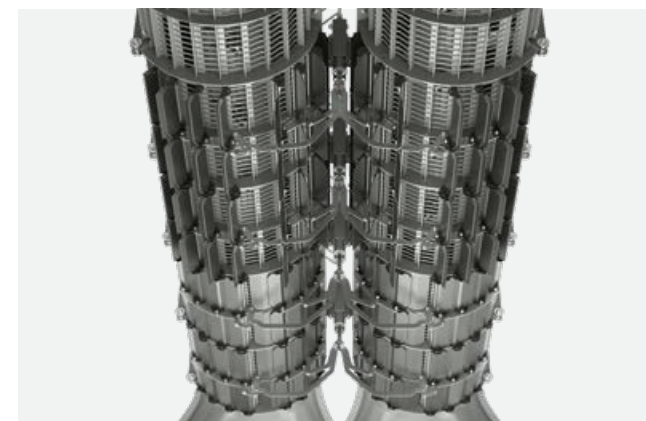
Minden gabonaszem számít

Az excentrikusan csapágyazott nagy teljesítményű ROTO PLUS leválasztó rotorok óriási centrifugális erőket fejtenek ki annak érdekében, hogy a megmaradt gabonaszemeket kiválasszák a szalmától. A 445 mm átmérőjű és 4200 mm hosszúságú leválasztó rotorok hatalmas leválasztási felületet biztosítanak.

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

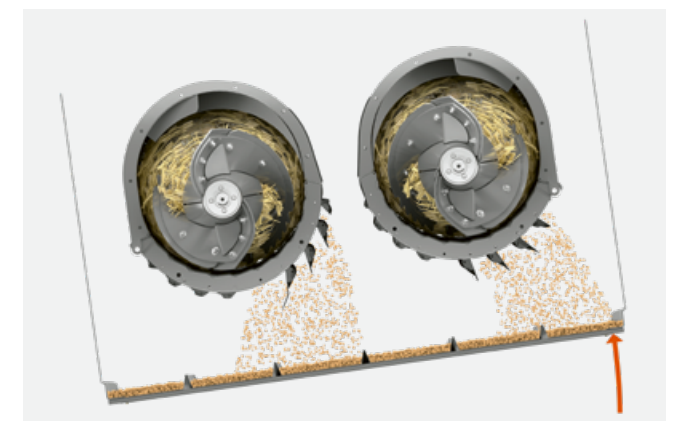
A másodlagos leválasztást optimalizáló újítások

- A hat rotorkosarával és a max. 1.250 ford/min rotorfordulatszámmal a LEXION 8700 egy teljesítménykategóriában csépel a LEXION 8900 /8800 kombájnokkal.
- Egy 600 mm átmérőjű osztató dob eltömődés nélkül vezeti az anyagot a rotorokhoz
- Gyárilag legfeljebb négy rotorszegmens kérhető hidraulikus rotortakaró lemezzel. A rotortakaró lemezek gyárilag elő vannak készítve 4D rendszer utólagos felszerelésére.
- Kopásmentes CLAAS PREMIUM LINE alkatrészek meghosszabbítják a gép élettartamát.



Hidraulikusan állítható rotortakaró lemezek

A CEBIS-ben a másodlagos leválasztási felület változtatható. A hidraulikus rotortakaró lemezek működés kezelés közben négy rotorszegmenst zárnak le.



4D tisztítás

A tisztítási teljesítmény dombos terepeken is stabil marad. A 4D automatikusan szabályozza a rotortakaró lemezek helyzetét, és aktívan támogatja a kezelőt a háttérből.

Intenzív tisztítás

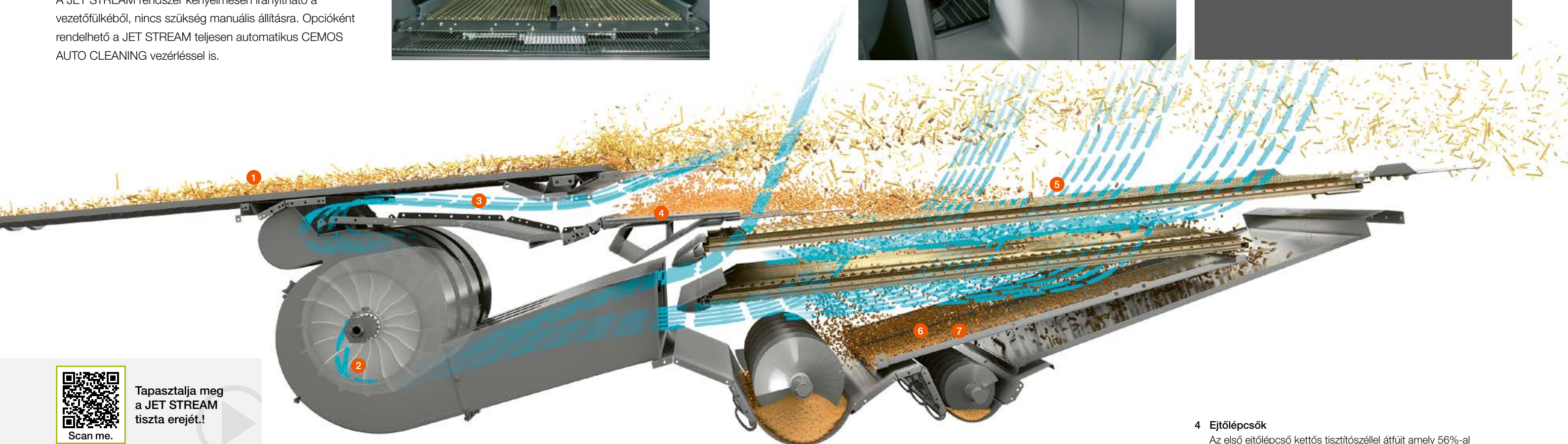
A tiszta magok értékesek. A JET STREAM tisztítórendszer a hidraulikus szelelő ventilátor és az erőteljes kalászviasszahordó speciálisan a ROTO PLUS másodlagos leválasztáshoz igazodik. Egy kettős tisztítószéllel átfújít ejtőlépcső teszi lehetővé az előtisztítást.

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.



Tapasztalja meg a JET STREAM tiszta erejét.!

Scan me.



- 1 Bordás előkészítő asztal**
Növeli a LEXION tisztítóképességét és egyúttal tehermentesíti a felső rostát. A műanyag szegmensek a kőgyűjtő vályún 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 légcsonna felfelé áramló tisztító levegővel állandó tisztítást biztosít. Már az első ejtőlépcsőnél magas arányú leválasztást eredményez.
- 4 Ejtőlépcsők**
Az első ejtőlépcső kettős tisztítószéllel átfújít 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 kalászviasszahordóban egy fényerőmérő segítségével. Ez lehetővé teszi a teljes mennyiségben a szemek arányának meghatározását. Ezeket az adatokat használja a CEMOS AUTOMATIC is.

7 Kalászviasszahordó
A kalászviasszahordó a legutolsó magot is kinyeri a még csépeletlen terményből. Innen az anyag a gyorsító dombra kerül, amely azt szétterítve egyenletesen a cséplődobhoz vezeti.

MAGKEZELÉS GYORSAN ÉS BIZTONSÁGOSAN

Akár 18.000 liter gabona a magtartályban

Akár 18 000 l űrtartalmával a kapacitás illeszkedik a LEXION megnövekedett teljesítményéhez. A kartámaszon található gombokkal automatikusan kinyithatja és bezárhatja a magtartályt. Az elhelyezett lépcsők és kapaszkodók még biztonságosabbá teszik a magtartályba történő bejutást.



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.



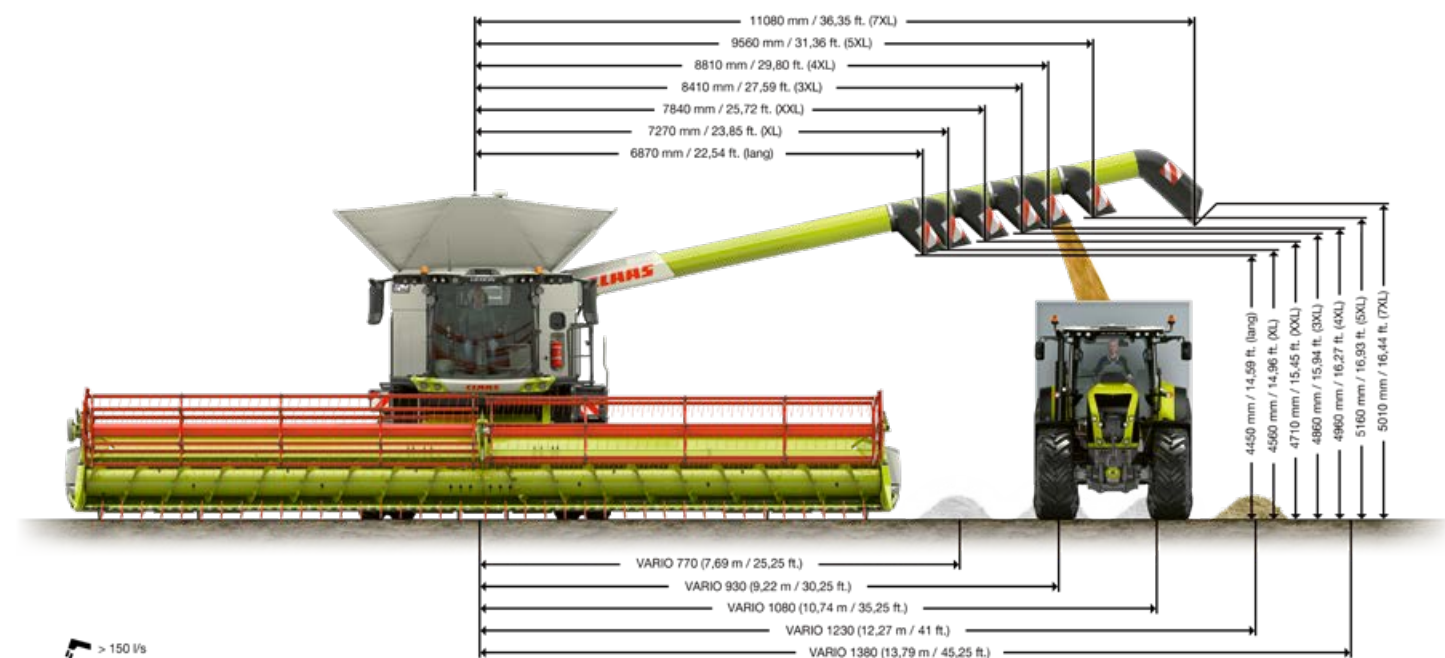
- 1 Magelevátor
- 2 GRAIN QUALITY CAMERA
- 3 QUANTIMETER hozammérő
- 4 Nedvességmérés

Hogyan ürítsük ki a magtartályt rekordidő alatt.



Scan me.

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 megrakodását.

Biztonságos tisztítás

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

Pontos GRAIN QUALITY CAMERA

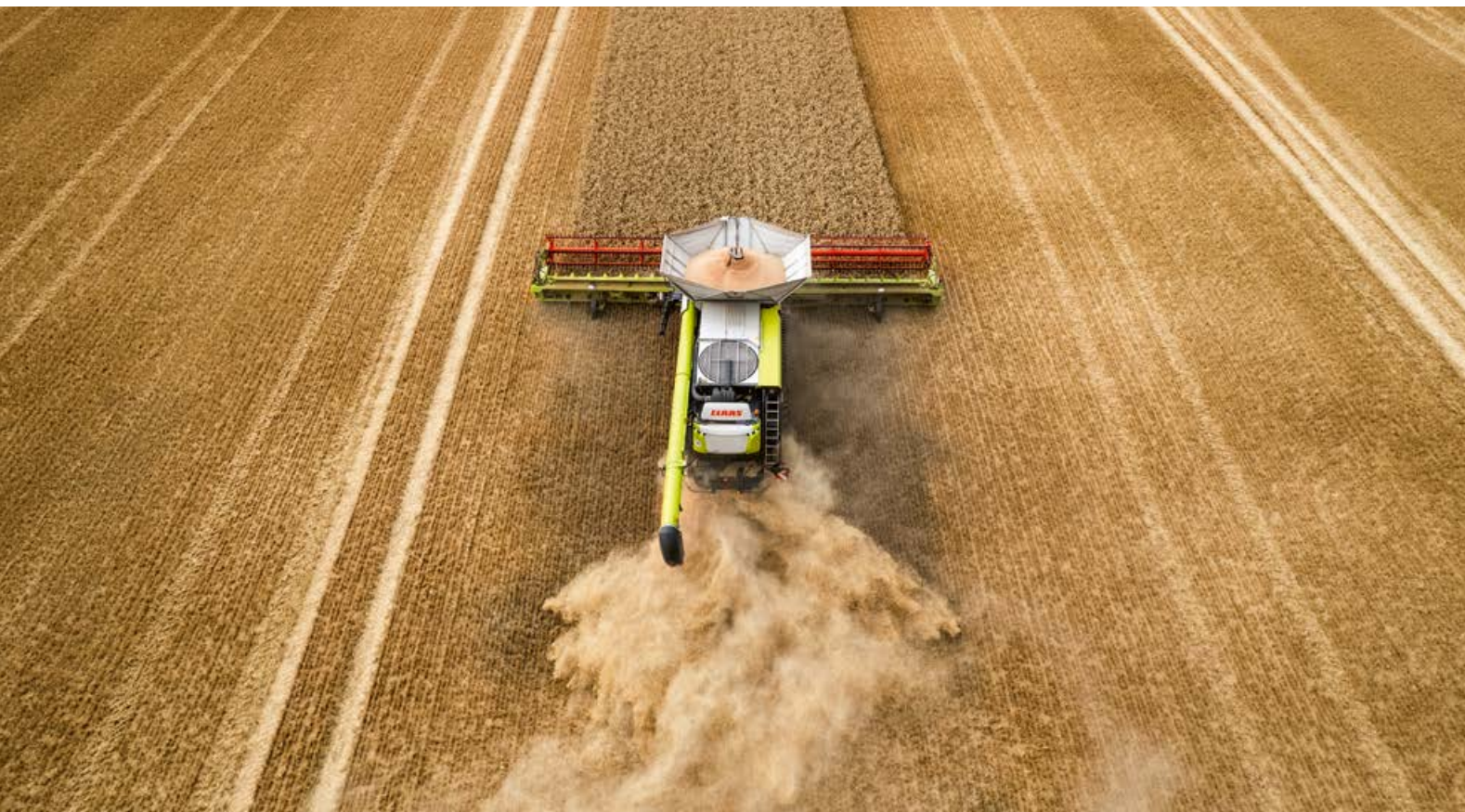
A GRAIN QUALITY CAMERA valós idejű képeket nyújt a terményről. A szoftver felismeri a nem magyszerű anyagokat és a törzsemeket. A CEBIS segítségével bármikor ellenőrizheti a gabona minőségét és tisztaságát, és digitálisan értékelheti azokat.

7XL ürítőcsiga

A 7XL-es ürítőcsiga lehetővé teszi a talajkímélő munkát a Controlled Traffic Farming (CTF) segítségével. Ezzel a hatékony kímélési módszerrel a szállítójármű 12 m távolságra halad a kombájn előző nyomvonalában az átrakási folyamat során.

Behajtható ürítőcsigák 4XL, 5XL és 7XL méretben

Az ürítőcsigák összecusukható 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 terményfajtában hatékony

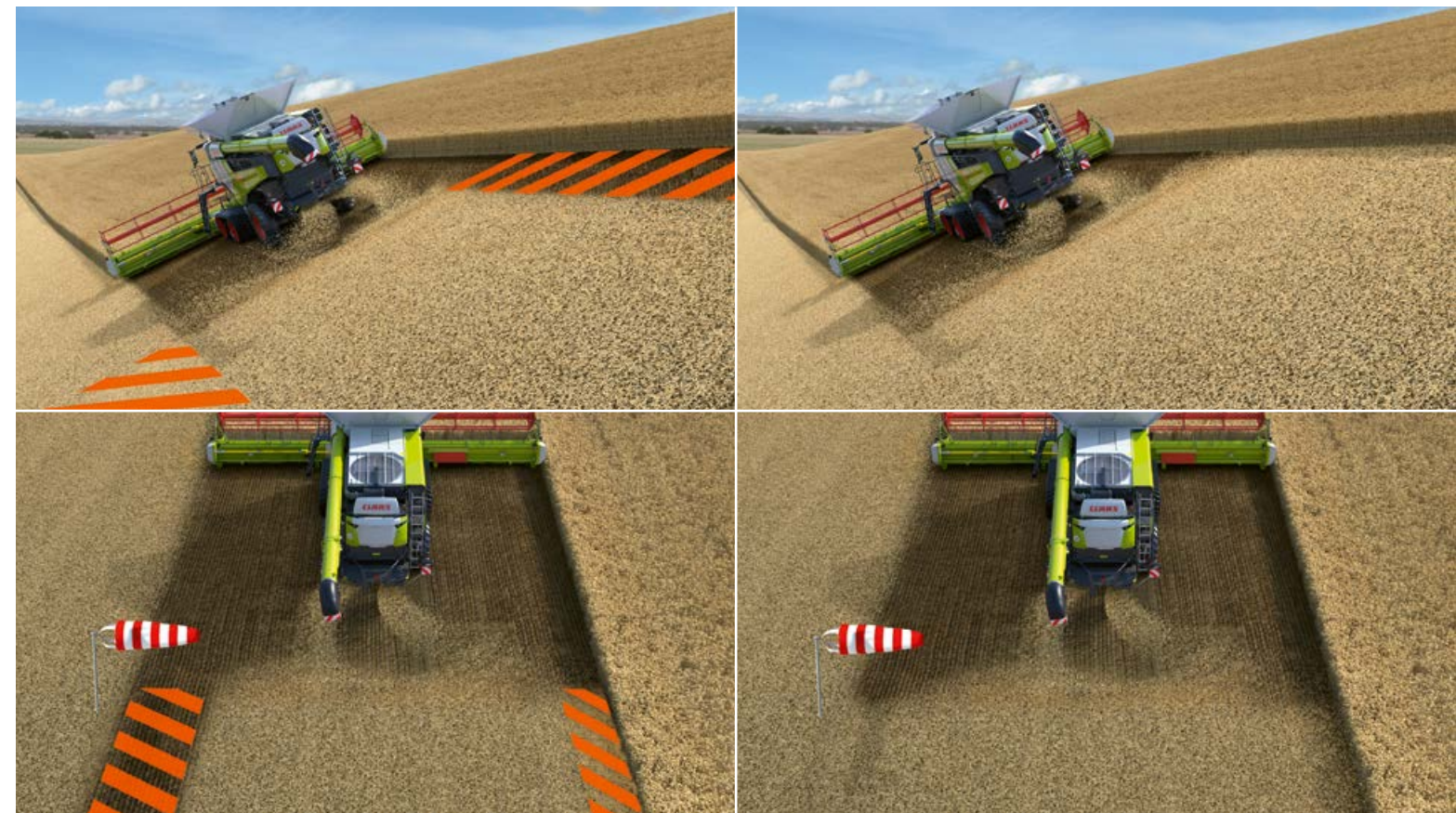
Két manuálisan állítható szalmaszecskázó hajtás mellett, hidraulikus fordulatszámbeállítás is elérhető, amelyet kényelmesen kezelhet a vezetőülésből. Előny, ha gyakran kényszerül termények közötti váltásra. Rendrakáskor a semleges helyzet üzemanyagot takarít meg és csökkenti a kopást.

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 terítésirány 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

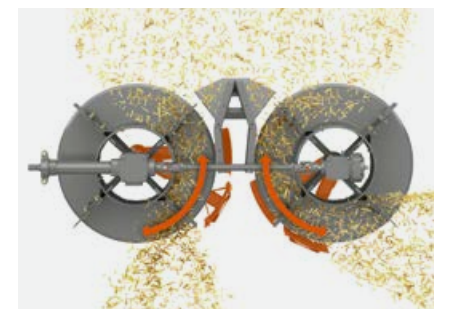
Rendrakásnál a törekerítő automatikusan kifelé fordul. A hosszú szalma rendet és a pelyvát / rövid szalmát keverjük külön-külön. Ezzel szemben a szalma terítésekor a dobóventillátorok a rostaszekrényről lekerülő anyagot közvetlenül a radiális elosztóba továbbítja, és aktív szétterítés céljából. Az apróra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



Automatikus terítésirány-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.

- Profitáljon a nagyobb motorteljesítményből. A LEXION 8800-ban 653 LE helyett 700 LE, a LEXION 8700-ban pedig 626 LE dolgozik az 585 LE helyett.
- 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 7700 már MONTANA verzióban is elérhető.
- Az első hídon található differenciálzár segítségével nehezebb terepen is könnyű a haladás.
- A nehezebb terepen szükséges még nagyobb vonóerőért rendelheti gépét POWER TRAC összkerék hajtással is.

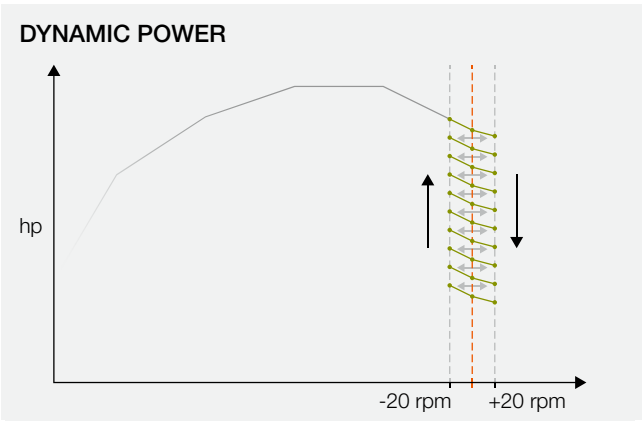


Több intelligencia a motorban

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 szalmaszeccskázóval, 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.



Kisebb fordulatszám közúton

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



MAN D42 motor 581 kW / 790 LE teljesítménnyel LEXION 8900- nál



Mercedes Benz OM 473 motor 460 kW / 626 LE teljesítménnyel LEXION 8700-nál

LEXION		8900 / 8900 TT	8800 / 8800 TT	8700 / 8700 TT	8600 / 8600 TT	7700 / 7700 TT / 7700 MONTANA	7600 / 7600 TT	7500 / 7500 TT	7400
Típus		MAN D42	MAN D42	Mercedes-Benz OM 473 LA	MAN D26	MAN D26	MAN D26	Mercedes-Benz OM 470 LA	Mercedes-Benz OM 470 LA
Hengerek száma / lökettérfogata	l	6 / 16,2	6 / 16,2	6 / 15,6	6 / 12,4	6 / 12,4	6 / 12,4	6 / 10,7	6 / 10,7
Max. teljesítmény	kW/LE	581/790	515/700	460 / 626	404/549	404/549	373/507	340/462	300 / 408



Technológia, amivel Ön üzemanyagot takarít meg:

- A LEXION 8800-ban 653 LE helyett 700 LE dolgozik, a LEXION 8700-ban pedig 626 LE az 585 LE helyett.
- 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



Intelligencia = üzemanyag megtakarítás

A DYNAMIC COOLING egy változtatható ventilátor-meghajtáson alapszik, amely egyedülálló a kombájnpiacra, ugyanis függetlenül és mindenekelőtt igény szerint szabályozza annak sebességét.

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

Mitől ennyire egyedi 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.

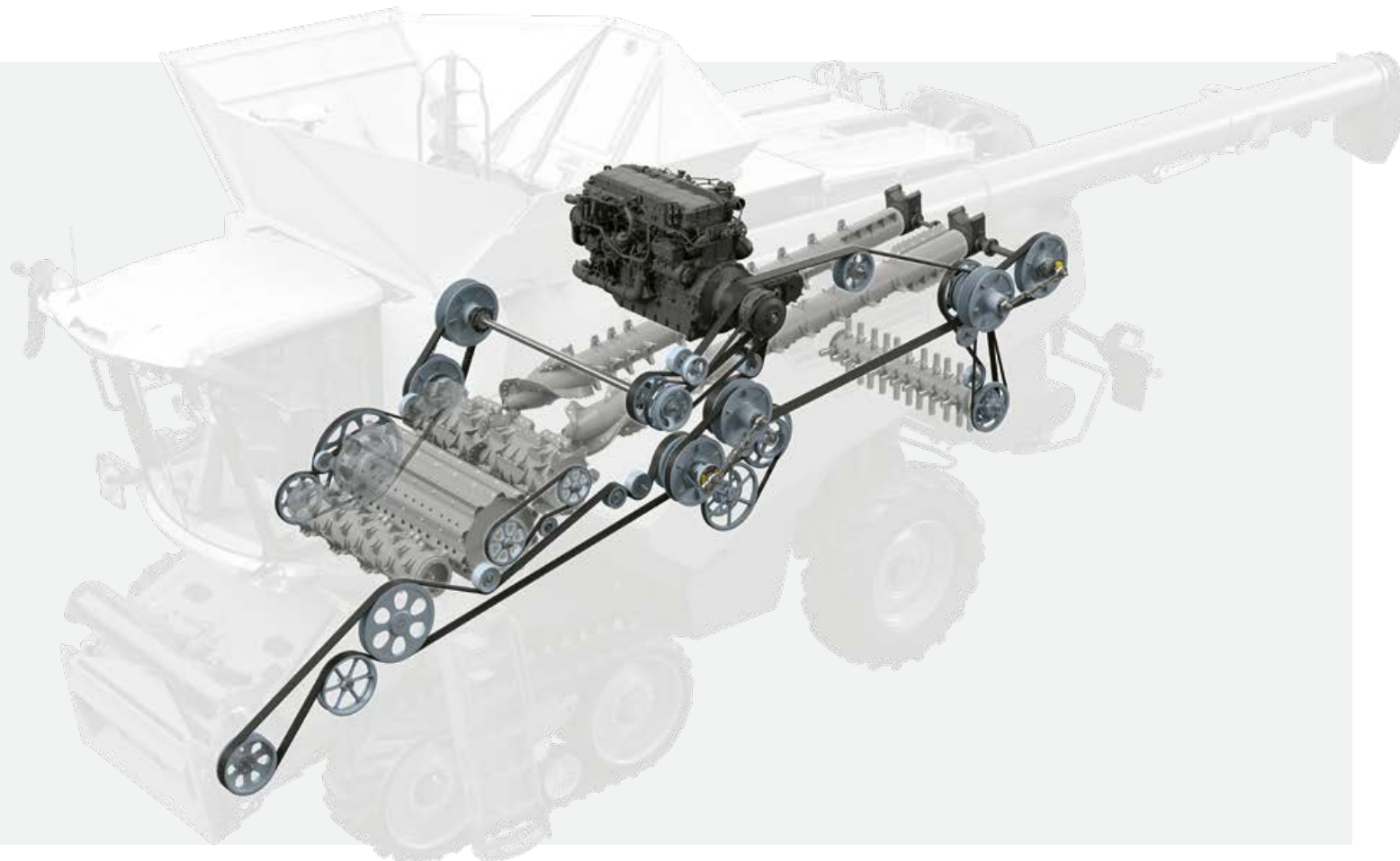
Hűtés és tisztítás egyben

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 Vízhűtő
- 2 Olajhűtő
- 3 Töltőlevegő-hűtés
- 4 Kondenzátor
- 5 Üzemanyag-hűtő





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 és biztonságát a fülke elhagyásakor. Amint a kezelőkart ismét működteti, a fék újra kiold.

40

40 km / h-s csúcsebesség az összes kerekes géphez és TERRA TRAC modellhez

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 kormányszögénél vagy csúszásnál
- Automatikus kikapcsolás 10 km / h feletti menetsebességnél, 15 ° feletti kormányszögénél vagy fékezésnél

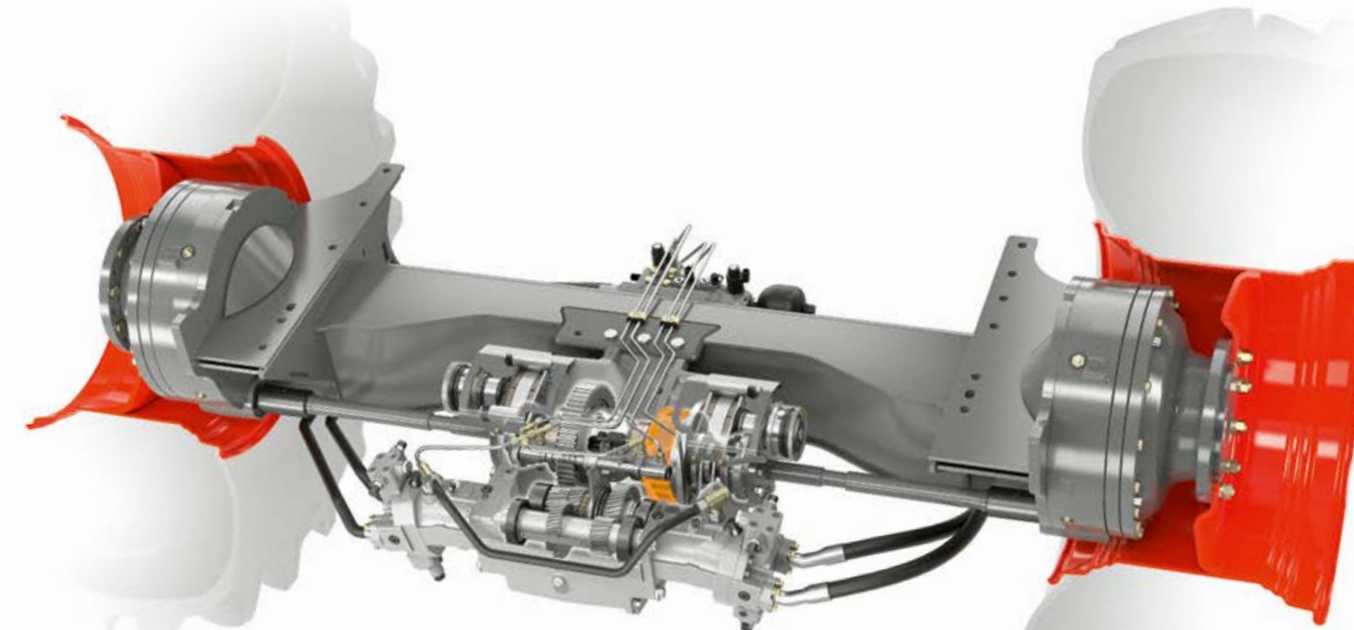
Gumiabroncsok a talajtaposás elkerüléséért

Az akár 2,15 m-es abroncsátmérő az első tengelyen és az 1,71 m-es a hátsó tengelyen lehetővé teszi, hogy a talajt kímélő módon dolgozhasson.

Erőteljes POWER TRAC összkerékhajtás

Nehezebb terepkörülmények esetén egy gombnyomásra aktiválható az összkerékhajtás, 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 8000 TERRA TRAC



LEXION 7000 TERRA TRAC

TERRA TRAC minden igényre



TERRA TRAC 635 mm



TERRA TRAC 735 mm



TERRA TRAC 890 mm



TERRA TRAC 890 mm küllős kialakítással



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 érhesen 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 7700 MONTANA

Meredek lejtőkön is olyan hatékonyan és nagy teljesítménnyel csépelni, mint sík területen – ezzel a képességgel a CLAAS MONTANA kombáinjai már nemzetközi berkekben is nevet szereztek maguknak. Az akár 18 %-os teljesen automatikus lejtőkigyenlítéssel, valamint a 6%-os hosszanti kiegyenlítéssel a LEXION 7700 a dombos szántóföldeken is kiválóan teljesít.

Igazán nehéz terephez kialakítva

A LEXION 7700 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 biztosítja.
- 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 lejtőkígyenlítés

2 MONTANA első híd

Lejtőkígyenlítés 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 összerékájtás

Maximális vonóerő nehezebb terepen

6 MAN-Motor

Erőteljes és jelentős teljesítménytartalék

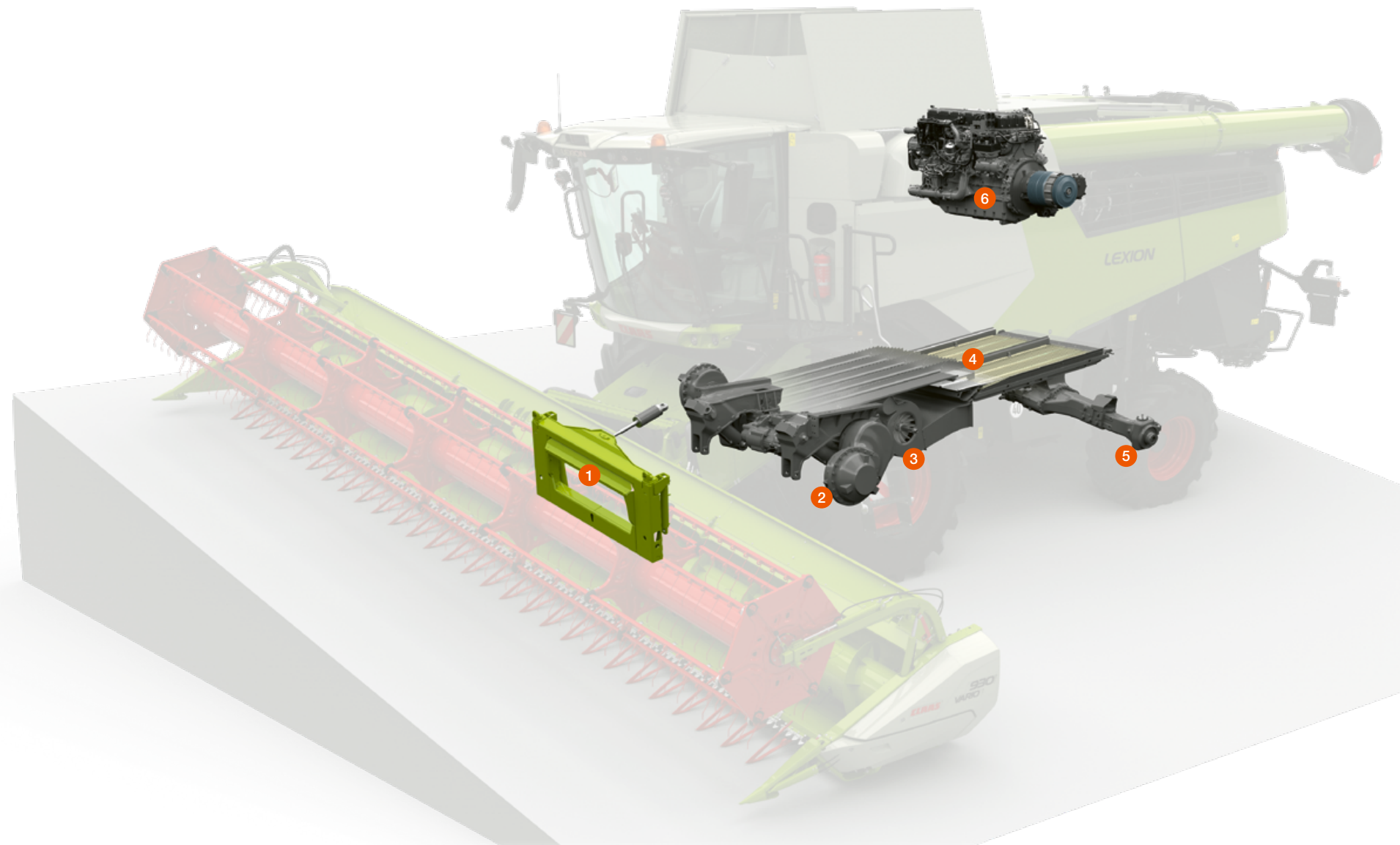
Precíz vágás AUTO CONTOUR-ral

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 kitérési útja kihasználható. Ez a mód ajánlott a legtöbb munkafajtához.

Az „állandó vágásiszög” módban az első tengely kitérési 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 lejtőkígyenlítésre 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 ájtásnak 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 lejtőkígyenlítésre képes.
- A MULTI CONTOUR behúzócsiga alkalmas akár 6%-os hosszanti kiegyenlítésre.
- A differenciálzár és összerékájtás 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

A napok hosszabbak lesznek

A szezon magas teljesítményének elérése érdekében reggeltől estig a gépen ül. Minden támogatásra szüksége van, amit csak kaphat. Ebből a szempontból a LEXION minden eddiginél többet kínál: az öntanuló kezelőtámogató rendszerektől a csúcskategóriás világítási csomagokig, amelyek nappali fényben fürdetik a területet.

KÉNYELEM = TERMELÉKENYSÉG

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.



Amin javítani szeretnénk, arról elsőként Önöket kérdezzük meg



Mindent az ügyfelek kívánsága szerint

Egy kombájn fejlesztése során, mindig megvizsgáljuk a vezetőfülke lehetőségeit is. Sokat segítenek nekünk ebben a világ minden tájáról a gépkezelők. Ami a kényelmet és könnyű kezelhetőséget illeti, szoros együttműködésben dolgozunk. A már bevált dolgokat visszük tovább, a jót még jobbra tesszük, az újat pedig kipróbáljuk.

A LEXION új vezetőfülkéje sok örömet fog okozni Önnek. Mindenekelőtt a klímazabályozási koncepció hatékonyabb légáramoltatással, az extra láb- és fejtér, az aktív hűtésű, 30 literes hűtőrekesz, valamint a fényes, nagy felbontású CEBIS kijelző. A lényegi dolgok természetesen nem változtak. Például a páratlan CLAAS kényelem vagy az intelligens kezelési megoldások, amelyek egyszerű hozzáférést biztosítanak a gép összes funkciójához.



1 Világos CEBIS kijelző

Az éles HD kijelző első ránézésre megfelelő információkat nyújt.

2 Intuitív CEMIS 1200 terminál

A CEMIS 1200 támogatja Önt a pontos GPS nyomkövetésben és az összekapcsolt hálózati dokumentálásban.

3 Kartámasz direkt állítással

Jobb kézzel irányítható minden fontos gépfunkció.

4 Több hely a lábnak

Rengeteg hely a hosszú lábaknak és a széles lábtartók nagyobb kényelmet biztosítanak.

5 Kényelmes ülés

Vezetőülés 30°-os (opcióként) forgási szöggel és egy kényelmes utasoldali ülés gondoskodik a hosszú munkanapokon a kényelemről.

6 Körkörös kilátás

A kinyúló tükörtartó karok nem akadályozzák a kilátást egyik oldalra sem.

7 Tágas tárolórekeszek.

Minden, amit Ön magával visz, a LEXION-ban biztonságban van.

8 Nagy magtartály kémlelőablak

Ezáltal még könnyebben ellenőrizhető a termés.

9 High-End világítás

Világítsa meg a teljes munkaterületet 360°-ban (opcióként).

10 Világos LED fény

Az akár 26 munkalámpának köszönhetően a teljes munkaterületen éjjel is nappali fényben dolgozhat.

11 Megfelelő fülkevilágítás

A vezetőfülke belső világítása kellemes fényt biztosít, a tárolórekeszeket pedig LED fénycsíkok világítják meg.

12 Klímaberendezés

Dolgozzon hideg vagy meleg munkanapokon is kellemes hőmérsékletben.

A LED világítással éjjel is nappali fényben dolgozhat

- A munkalámpák nagy területen segítik a tájékozódást.
- Az adapter megvilágítása minden oldalról kiváló.
- A gép minden eleme szervizlámpákkal ellátott

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

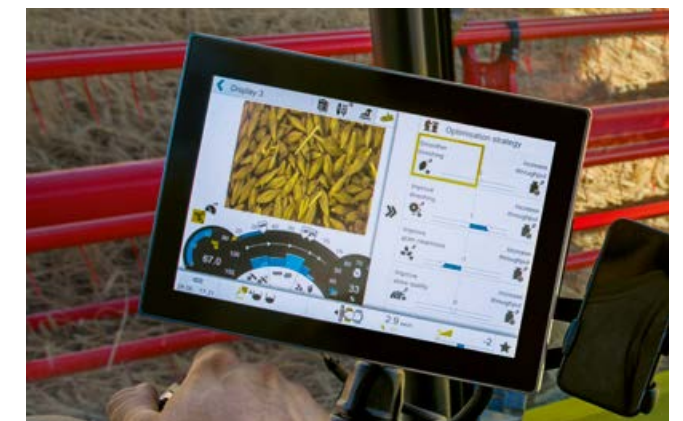
Számtalan gépkezelő tapasztalati értékei alapján a különböző problémákra vonatkozó intézkedéseket a CEBIS tárolja. Figyelembe veszik és rangsorolják az összes paramétert, amely hozzájárulhat a megoldáshoz. Ily módon átfogó segítséget nyújtanak a kezelőnek a gép beépített teljesítményének optimális kihasználása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

Minden szezon profitál ezekből a rendszerekből

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 LASER PILOT vagy a GPS PILOT CEMIS 1200 az átfedéseknél minimalizálják 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

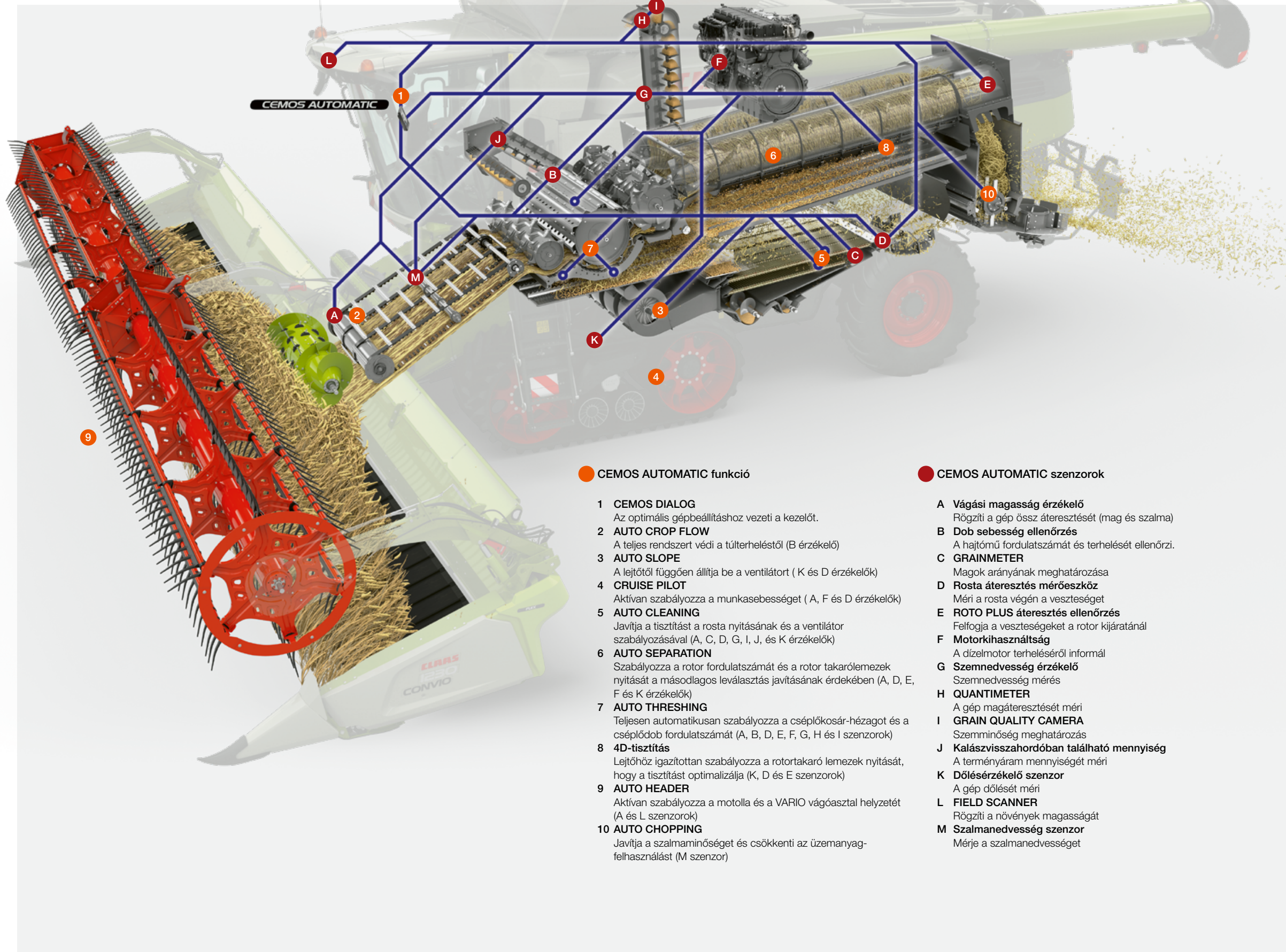
A CEMOS AUTOMATIC öntanuló kezelőtámogató rendszer automatikus funkcióival folyamatosan és aktívan támogatja a gépkezelőt a teljes használat során. A rendszer ellenőrzi az érzékelőket és a beállításokat olyan mezőgazdasági célok alapján, mint a gabona minősége, a cséplés minősége, a tisztaság, a szalma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

Állítsa össze a CEMOS-t saját maga

Alap- vagy teljes verziójú, a CEMOS AUTOMATIC rendszert egyénleg konfigurálhatja az alapján, ami Önnek a földeken fontos és amivel munkáját optimalizálhatja.



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 gépkezelők 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.

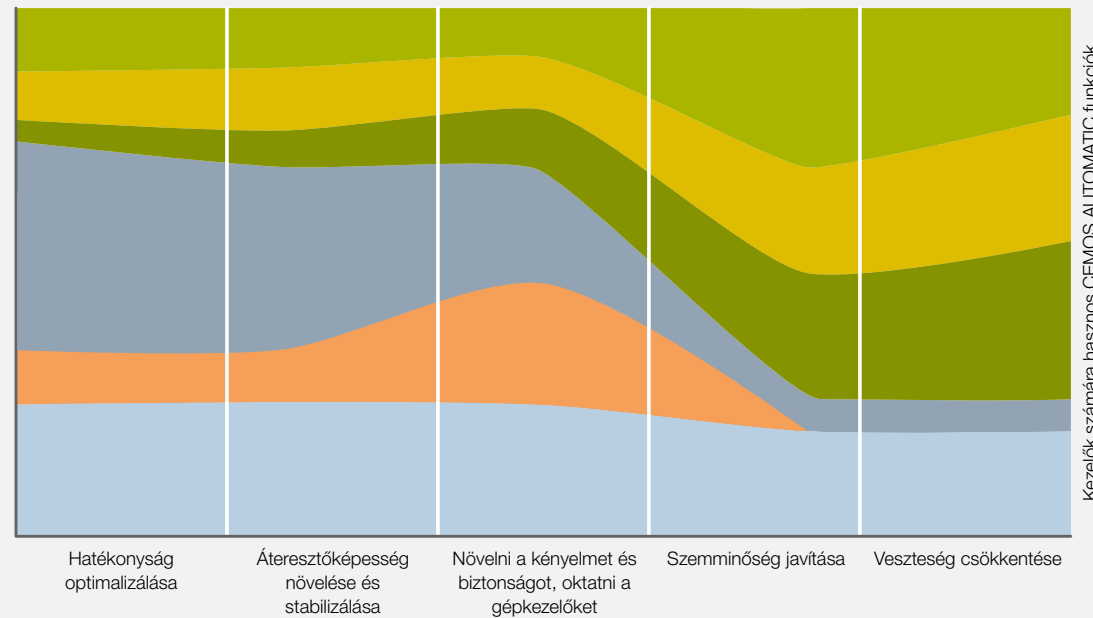
A CEMOS AUTOMATIC biztosítja az Ön szezonteljesítményét

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 teljesítményét. 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 SEPARATION

A másodlagos leválasztást a LEXION a CEMOS AUTO SEPARATION-on keresztül optimálja folyamatosan. Automatikusan beállítja a rotorok fordulatszámát és a rotorfedelek állását megváltozott munkakörülmények esetén. A kezelő számára észrevétlen módon a CEMOS AUTO SEPARATION a háttérben folyamatosan ellenőrzi a beállításokat és kiválasztja mindig a legmegfelelőbbet.

CEMOS AUTO THRESHING

Ez a rendszer a cséplőszerkezet és elsődleges leválasztó rendszer teljesítményét növeli. Teljesen automatán szabályozza a cséplőkösarak 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-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 tábla 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 segítség a napi munka során. A LEXION háromféle automata kormányzási rendszerrel szerelhető fel, melyeket a körülményekhez igazodva igény szerint tud kiválasztani: digitális AUTO PILOT, a műholdas GPS PILOT CEMIS 1200 és az elektronikus optikai LASER PILOT, melyet opcióként FIELD SCANNER-el is fel tudunk szerelni.

Precízió minden munkához

- A GPS PILOT hatékonyan irányít, a CEMIS 1200 segítségével pedig könnyen kezelhető.
- A LASER PILOT FIELD SCANNER-el három kormányzási módot tesz elérhetővé.
- 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 korrekturjeleket 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.

LASER PILOT a bal vágási határhoz (LEXION MONTANA)

A LASER PILOT elektro-optikai érzékelők segítségével érzékeli az álló és a levágott termény határát, és automatikusan ezen a határon vezeti a LEXION MONTANA-t.

LASER PILOT FIELD SCANNER-rel

Opcionálisan kicserélheti a vágóasztal külső oldalán lévő érzékelőket egy FIELD SCANNER-re, amely a fülketető közepére van felszerelve.



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.

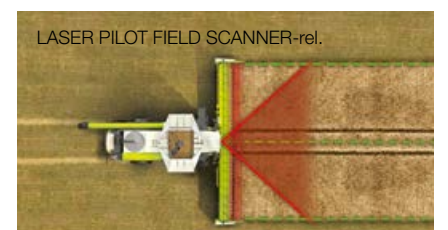
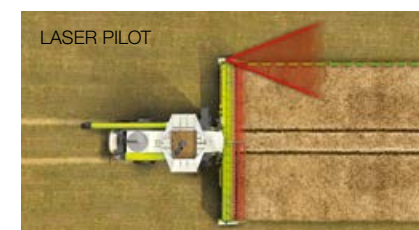
Nem kell össze- vagy kihajtania a szkennert. A kalibráció szintén nem szükséges. Három kormányzási módot aktiválhat a kartámaszon lévő gombbal: a jobb vagy a bal vágási határon vagy a művelőút mentén.

AUTO PILOT

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



Itt megtalálja LEXION-jához pontosan a megfelelő CLAAS kormányrendszert.



A LEXION hálózatba kötve még nagyobb teljesítményre képes

A digitalizálás kifizetődő

Az Ön vállalkozására szabott ésszerű digitalizáció leveszi Önről a munkát, és növeli a termelékenységét. A legkülönbébb 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.

Tervezzon 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, alkatrészek, 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 alkatrészeket¹.

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 csomag I	Dokumentálni – CLAAS connect – Választható: Üzemeltetési engedélyek a CLAAS connect-hez – A gép csatlakoztatása
Connect csomag III	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.
- Egy ajtó segítségével könnyen hozzáférhet a 18 000 literes magtartályhoz.

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

Az új 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.





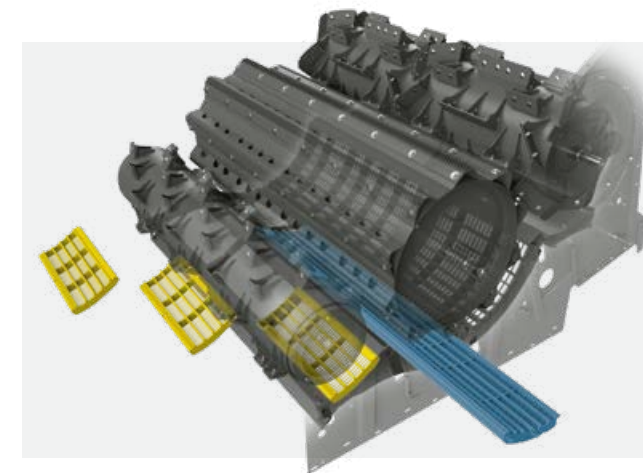
Átszerelés pillanatok alatt

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 cséplőkosakat 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.

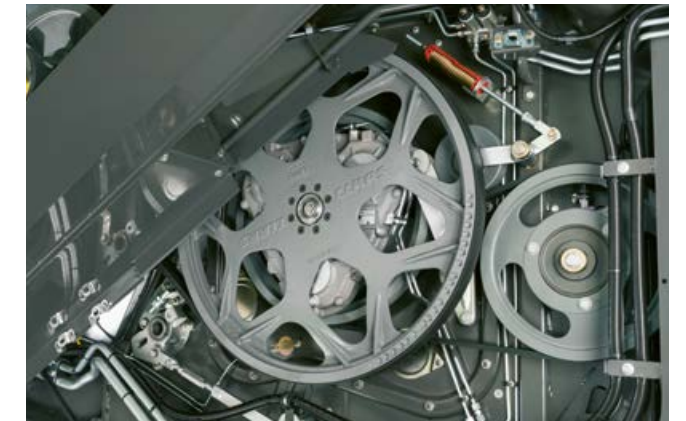


Kosárszegmensek gyorsan cserélhetők

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 cséplőkosár fő alkatrészei a gépben maradnak. Gyorsan kicserélheti az előkosár szegmenseit a kőfogó segítségével. Egyszerűen húzza ki a cséplőkosár 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 cséplőkosár szegmensét oldalra.
- A cséplődob fordulatszámát a fülkéből szerszám nélkül vagy hidraulikus támogatással (opcionális) állíthatja be.
- Gabonáról kukoricára váltáskor a szecskázókések a gépben maradnak.

Minden működik CLAAS Service & Parts



CLAAS szerviz és alkatrész 24/7 áll az Ön rendelkezésére.
service.claas.com

Scan me.



CLAAS szerviz-szerződések

Kevés tényező fontosabb vállalkozása sikere szempontjából, mint a gépek megbízhatósága. Ezért kínálunk olyan szerviztermékeket CLAAS gépeihez, amelyek lehetővé teszik a precíz költségvetést számolást, amelyek magas szintű megbízhatóságot biztosítanak Önnek.

A gép csatlakoztatása

A machine connect egy olyan szolgáltatás, amely az Ön szervizpartnerre rendelkezésére bocsátja az összes szükséges telemetrikus adatot. Ezáltal lényegesen leegyszerűsödik a távdiagnosztika és a távoli segítségnyújtás. Hatékonyabban elvégezhető a szerviz és nő a gép rendelkezésre állási ideje. Önnek csupán az engedélyét kell megadnia.

A CLAAS Service & Parts termékínálata országonként változhat.



Kifejezetten az Ön gépéhez igazítva

Precíziósan gyártott alkatrészek, kiváló minőségű eszközök és hasznos kiegészítők. Válassza átfogó termékválasztékunkat, hogy megbizonyosodjon arról, hogy pontosan a megfelelő megoldást kapja-e, hogy garantálja gépének 100% -os működési megbízhatóságát.



Az Ön gazdaságához: CLAAS FARM PARTS

A CLAAS FARM PARTS az egyik legátfogóbb választékot kínálja a alkatrészekből és kiegészítőkből az Ön gazdaságának összes mezőgazdasági eszközeihez.



Világméretűre kiterjedő ellátás

A CLAAS Parts Logistics Center Hamm-ban több mint 200.000 féle alkatrészt tart készleten a 183.000 m² területén. Mint központi alkatrészház, számos ORIGINAL eredeti alkatrészt szállít a világ minden tájára.



Az Ön CLAAS kereskedője

Nem számít hol tartózkodik - mi mindig megadjuk Önnek a szükséges szolgáltatást és kapcsolatokat. Nagyon közel Önhöz. A CLAAS partnerei éjjel-nappal rendelkezésre állnak az Ön és a gépe számára. Tudással, tapasztalattal, szenvedéllyel és a legjobb technikai felszereléssel. Hogy működjön.



- 1 Kényelmes vezetőfülke
- 2 CEMOS AUTOMATIC
- 3 Ferdefelhordó porelszívással
- 4 APS SYNFLOW HYBRID cséplőszerkezet
- 5 600mm-es osztatódob
- 6 JET STREAM tisztítás
- 7 ROTO PLUS másodlagos leválasztás

- 8 Magfelhordó QUANTIMÉTERREL
- 9 Magtartály akár 18.000 literes térfogattal
- 10 Forgatható kifolyó
- 11 Magtartály ürítés akár 180 l/s-mal
- 12 Zárófedél az ürítőcsigához
- 13 DYNAMIC COOLING
- 14 MAN / Mercedes-Benz-motorok
- 15 Pelyvadobó ventilátor

- 16 Törekterítő
- 17 TERRA TRAC járószerkezet 40 km/h-s maximális haladási sebességgel
- 18 Gyűjtőasztal
- 19 3D-tisztítás



Az év gépe
2020-ban



Agritechnica Innovációs díj 2019:
CEMOS AUTO CHOPPING



Agritechnica Innovációs díj 2022:
CEMOS AUTO HEADER



Hatékony

- Az APS SYNFLOW HYBRID forradalmasítja az áteresztőképességet
- A nagy cséplő- és osztódobok biztosítják az egyenes vonalú, egyenletes és gyors terményáramlást
- DYNAMIC COOLING igénynek megfelelően hűt
- DYNAMIC POWER akár 10 % üzemanyagot takarít meg
- JET STREAM makulátlanul megtisztítja gabonáját.
- 18.000 liter 100 s alatt kiürül
- 40 km/h-val gyorsabban célba ér!
- A CLAAS vágóasztalok már a kezdetektől optimális terményáramlást biztosítanak.
- A LEXION 7700 MONTANA lejtőn is ugyanolyan nagy teljesítménnyel dolgozik, mint sík terepen.



Precíz

- 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
- LASER PILOT és GPS kormányzás minimalizálja az Ön feladatait kezelés közben
- A CEMOS AUTO CHOPPING optimalizálja a szecskázás 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 új 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.



Megbízható

- Az átdolgozott hajtásrendszer meggyőző a magas hatásfok által
- A főhajtómű finoman kapcsolja be a száraz tengelykapcsolót
- A központi zsírozóberendezés 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		8900 / 8900 TT	8800 / 8800 TT	8700 / 8700 TT	8600 / 8600 TT	7700 / 7700 TT / 7700 MONTANA	7600 / 7600 TT	7500 / 7500 TT	7400
--	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--	-------------------	-------------------	------

Cséplőrendszer és elsődleges leválasztás

APS SYNFLOW HYBRID		●	●	●	●	●	●	●	●
Cséplődob szélesség	mm	1700	1700	1700	1700	1420	1420	1420	1420
Cséplődob átmérő	mm	755	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	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	170-460 / 330-930
Cséplőkosár átfogási szöge	Fok	132	132	132	132	132	132	132	132
Cséplőkosár felülete	m²	1,55	1,55	1,55	1,55	1,30	1,30	1,30	1,30
Rizses cséplőszerkezet		○	○	○	○	○	○	○	○

Másodlagos leválasztás

Nagy teljesítményű ROTO PLUS rotorok	Darab- szám	2	2	2	2	2	2	2	2
Gyorsítódob átmérő	mm	600	600	600	600	600	600	600	600
Rotorok hosszúsága	mm	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200	4200
Rotor átmérője	mm	445	445	445	445	445	445	445	445
Rotorkosarak (szegmensek)	Darabszám	6	6	6	5	5	5	5	5
Rotor fordulatszám beállítása	1/min	450-1250	450-1250	450-1250	370-1050	370-1050	370-1050	370-1050	370-1050

Tisztítás

JET STREAM		●	●	●	●	●	●	●	●
Turbinaventilátor		8 rekesz	8 rekesz	8 rekesz	8 rekesz	6 rekesz	6 rekesz	6 rekesz	6 rekesz
Tisztítóventilátor állítás, hidraulikus		●	●	●	●	●	●	●	●
Kettős tisztítószéllal átfújít ejtőlépcső		●	●	●	●	●	●	●	●
4D-tisztítás		○	○	○	○	○	○	○	○
Rosta összfelülete	m²	6,20	6,20	6,20	6,20	5,10	5,10	5,10	5,10
Kalászvisshahordás kijelzése a CEBIS-en		○	○	○	○	○	○	○	○
GRAINMETER		○	○	○	○	○	○	○	○

Magtartály

Térfogat (ANSI/ASAE S312.2 szerint)	l	15000 / 18000	15000 / 18000	13500 / 15000	12500 / 13500	13500 / 12500 (11000 l MONTANA típushoz)	12500 / 13500	11000 / 12500	10000 / 11000
Üritőcsiga kifordulási szöge	Fok	105	105	105	105	105	105	105	105
Állítható üritőcsigavég		○	○	○	○	○	○	○	○
Üritési teljesítmény	l/s	130/180	130/180	130/180	130/180	130/180	110/130	110/130	110/130
QUANTIMETER hozammérő rendszer		○	○	○	○	○	○	○	○

Szalmaszecskázó

SPECIAL CUT szecskázó, kés	Darabszám	108	108	108	108	72	72	72	72
STANDARD CUT szecskázó, kés	Darabszám	64	64	64	64	52	52	52	52
Tőrekerítő		○	○	○	○	○	○	○	○
Hidraulikus állítás a vezetőfülkéből (közút, rendre rakás, szecskázás)		●	●	●	●	●	●	●	●
Ellenkés és dörzselemek hidraulikus állítása.		○	○	○	○	○	○	○	○
Pelyvaterítő		○	○	○	○	○	○	○	○
Lengő szalma- és törekosztató		○	○	○	○	○	○	○	○
Automatikus terítésirány-szabályzás		○	○	○	○	○	○	○	○

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA		8900 / 8900 TT	8800 / 8800 TT	8700 / 8700 TT	8600 / 8600 TT	7700 / 7700 TT / 7700 MONTANA	7600 / 7600 TT	7500 / 7500 TT	7400
--	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	--	-------------------	-------------------	------

Járósrkezet

TERRA TRAC gumihevederes járósrkezet hidrop-neumatikus rugózással		○	○	○	○	○	○	○	—
POWER TRAC összkerékajítás		○	○	○	○	○	○	○	○
2 fokozatú sebességváltó		●	●	●	●	●	●	●	●
40 km/h		○	○	○	○	○	○	○	—
Differenciálzár kerekes gépeknél		○	○	○	○	○	—	○	○
Autóvezetéshez hasonló kezelési élmény		●	●	●	●	●	●	●	●

Motor Stage V

Motor gyártója / típusa		MAN D42	MAN D42	Mercedes-Benz OM 473 LA	MAN D26	MAN D26	MAN D26	Mercedes-Benz OM 470 LA	Mercedes-Benz OM 470 LA
Hengerek száma / lökettérfogata	(db/l)	6/16,2	6/16,2	6/15,6	6/12,4	6/12,4	6/12,4	6/10,7	6/10,7
Maximális teljesítmény (ECE R 120)	kW/LE	581/790	515/700	460 / 626	404/549	404/549	373/507	340/462	300 / 408
Üzemanyagfogyasztás-mérő		○	○	○	○	○	○	○	○
Üzemanyagtartály térfogata	l	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
AdBlue tartály térfogat	l	110	110	110	110	110	110	110	110
DYNAMIC COOLING		●	●	●	●	●	●	●	●
DYNAMIC POWER		●	●	●	●	●	●	●	●

Adatkezelés

Machine connect – 5 éves licensz		●	●	●	●	●	●	●	●
Feladatkezelés		○	○	○	○	○	○	○	○
Hozamtérképezés		○	○	○	○	○	○	○	○

Kezelő támogató rendszerek

CRUISE PILOT		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS AUTO THRESHING		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS AUTO CLEANING		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS AUTO SEPARATION		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS AUTO CHOPPING		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS AUTO HEADER		○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO SLOPE		○	○	○	○	○	○	○	○
AUTO CROP FLOW		○	○	○	○	○	○	○	○
CEMOS DIALOG		○	○	○	○	○	○	○	○
GRAIN QUALITY CAMERA		○	○	○	○	○	○	○	○

Kormányzási rendszerek

GPS PILOT CEMIS 1200, LASER PILOT, AUTO PILOT, FIELD SCANNER		○	○	○	○	○	○	○	○
Tömegek (felszereltségtől függően változnak) adapter szecskázó és törekerítő nélkül. Tele üzemanyag/-és AdBlue tartállyal	kg	19700 / 22400 (TT)	19700 / 22400 (TT)	19700 / 22400 (TT)	19700 / 22400 (TT)	18700 / 21400 (TT)	18700 / 21400 (TT)	18700 / 21400 (TT)	18700

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 motorokra vonatkozó műszaki adat alapvetően az európai Stage kipufogógáz normához igazodik. A Tier-norma elnevezés ebben a dokumentációban kizárólag a jobb érthetőség miatt szolgál információként. Az olyan régiókban, ahol a kipufogógáz kibocsátás szabályozása a Tier-en keresztül történik, ennek nem rendelhető alá.

● alapfelszereltség ○ opció □ elérhető — Nem elérhető

● alapfelszereltség ○ opció □ elérhető — Nem elérhető

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA			8900 / 8900 TT	8800 / 8800 TT	8700 / 8700 TT	8600 / 8600 TT	7700 / 7700 TT / 7700 MONTANA	7600 / 7600 TT	7500 / 7500 TT	7400
--	--	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------------------------	-------------------	-------------------	------

Hajtott híd kerékmérete		Átmérősz- tály	Külső szélesség							
VF 900/60 R 42 CFO	m	2,15	3,90	3,90	3,9	–	3,62	–	–	–
900/60 R 42 CHO	m	2,15	3,90	3,90	3,9	–	3,62	–	–	–
800/70 R 42 CHO	m	2,15	3,76	3,76	3,76	–	3,48	–	–	–
680/80 R 42 CHO	m	2,15	3,49	3,49	3,49	–	3,22	–	–	–
VF 900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,90	3,90	3,90	3,62	3,62	3,62	3,62
900/60 R 38 CHO	m	2,05	3,90	3,90	3,90	3,90	3,62	3,62	3,62	3,62
IF 800/70 R38 CFO	m	2,05	3,76	3,76	3,76	3,76	3,48	3,48	3,48	3,48
800/70 R 38 CHO	m	2,05	3,76	3,76	3,76	3,76	3,48	3,48	3,48	3,48
680/80 R 38 CHO	m	2,05	3,49	3,49	3,49	3,49	3,22	3,22	3,22	3,22
900/60 R 32 ¹	m	1,95	–	–	3,90	3,90	3,62	3,62	3,62	3,62
IF 800/70 R 32 CFO	m	1,95	–	–	3,76	3,76	–	3,48	3,48	3,48
800/70 R 32 ¹	m	1,95	–	–	3,76	3,76	3,48	3,48	3,48	3,48
710/75 R 34 ¹	m	1,95	–	–	–	3,65	3,37	3,37	3,37	3,37
IF 680/85 R 32 CFO	m	1,95	–	–	3,49	3,49	–	3,20	3,20	3,20
680/85 R32 ¹	m	1,95	–	–	3,49	3,49	3,20	3,20	3,20	3,20

TERRA TRAC 635 mm	m	–	3,49	3,49	3,49	3,49	3,29	3,29	3,29	–
TERRA TRAC 735 mm	m	–	3,79	3,79	3,79	3,79	3,49	3,49	3,49	–
TERRA TRAC 890 mm	m	–	3,99	3,99	3,99	3,99	3,79	3,79	3,79	–

Kormányzott híd kerékmérete		Átmérősz- tály	Külső szélesség							
710/60 R 30 ²	m	1,65	3,89	3,89	3,89	3,89	3,69	3,69	3,69	3,69
VF 620/70 R 30 ²	m	1,65	3,69	3,69	3,69	3,69	3,49	3,49	3,49	3,49
620/70 R 30 ²	m	1,65	3,69	3,69	3,69	3,69	3,49	3,49	3,49	3,49
VF 520/85 R 30 ²	m	1,65	3,49	3,49	3,49	3,49	3,29	3,29	3,29	3,29
500/85 R 30 ²	m	1,65	3,47	3,47	3,47	3,47	3,27	3,27	3,27	3,27
500/85 R 34 ²	m	1,75	3,47	3,47	3,47	–	–	–	–	–
VF 500/85 R 34 ²	m	1,75	3,47	3,47	3,47	–	–	–	–	–
VF 620/70 R 26	m	1,50	–	–	–	–	3,49	3,49	3,49	3,49
600/65 R 28	m	1,50	–	–	–	–	3,69	3,49	3,49	3,49
500/85 R 24	m	1,50	–	–	–	–	3,48	3,28	3,28	3,28

LEXION LEXION TERRA TRAC (TT) LEXION MONTANA			8900 / 8900 TT	8800 / 8800 TT	8700 / 8700 TT	8600 / 8600 TT	7700 / 7700 TT / 7700 MONTANA	7600 / 7600 TT	7500 / 7500 TT	7400
--	--	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------------------------	-------------------	-------------------	------

Adapterek		
VARIO vágóasztalok		VARIO 1380 ³ , VARIO 1230, VARIO 1080, VARIO 930, VARIO 770, VARIO 680
CERIO vágóasztal		CERIO 930, CERIO 770, CERIO 680
Repceszett		Minden CORIO és VARIO vágóasztalhoz, de a CERIO vágóasztalhoz nem áll rendelkezésre
Összecsukható vágóasztalok		C 540
ROVIO kukoricaadapter	Sorok	12, 8, 6
SUNSPEED	Sorok	16, 12, 8
MAXFLEX		MAXFLEX 930, MAXFLEX 770
CONVIO FLEX		CONVIO FLEX 1380 ³ , CONVIO FLEX 1230, CONVIO FLEX 1080, CONVIO FLEX 930, CONVIO FLEX 770
CONVIO		CONVIO 1380 ³ , CONVIO 1230, CONVIO 1080, CONVIO 930, CONVIO 770
VARIO rizses vágóasztal		HD verzióban rizses vágószerkezettel
CERIO rizses vágóasztal		HD verzióban rizses vágószerkezettel
SWATH UP		SWATH UP 450
Ferdefelhordó variátor (elektrohidraulikus)	1/min	284-420
Fokozatmentes hajtásrendszer	1/min	332, 420
Aktív vágóasztalfék		o

¹ Kizárólag 7700 MONTANA esetén
² Nem elérhető MONTANA-hoz
³ 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 | Szervíz
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

