



Kaszák

DISCO

Front- és nagy területteljesítményű kaszák

CLAAS



A CLAAS világa	4
Termékpaletta áttekintése	6
Technológia profiknak	8
MAX CUT kaszasínek	10
Tehermentesítés és a fordulatszám csökkentése	18
Szársértő	20
Felhasználóbarát tulajdonságok	22
Frontkaszák	24
DISCO MOVE	28
DISCO PROFIL	32
DISCO 3150 F	36
Kaszák nagy területteljesítménnyel	40
Kezelés	44
Felépítés	46
DISCO DUO	48
DISCO AUTOSWATHER	52
DISCO BUSINESS	58
DISCO CONTOUR	64
DISCO TREND	68
Vadmentés	76
CLAAS Service & Parts	78
Jellemzők	80
Műszaki adatok	83

Tökéletes összjáték. CLAAS betakarítási rendszerek

A CLAAS világa.

A CLAAS világa

Ha valaki nap mint nap gazdaságban dolgozik, akkor egy erőteljes gépezetnél többre van szüksége. Olyan technológiára, amellyel öröm dolgozni. Technológiára, amely hosszú és nehéz bevetéseken is megbízhatóan teljesít, és minden egyes eleme tökéletesen koordinált. Sőt mi több, olyan rendszerekre van szüksége a betakarításhoz, amelyek zökkenőmentesen kiegészítik egymást.

A CLAAS a szálaskarmány betakarítására a különböző méretű üzemeknek a számukra leginkább megfelelő betakarítási láncolatot kínálja. Az egymásra épülő munkafolyamatokat végző, egymással összhangban lévő gépek minden nap támogatják a gazdálkodókat a munkavégzésben, és ezáltal a legjobb eredmények elérését segítik elő.



Kaszára van szükség?

Nálunk van a megoldás!

Frontkaszák	Hátsó függesztésű kaszák	Vontatott kaszák
DISCO MOVE 3600 F / FC / FRC 3200 F / FC / FRC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – 3D talajkövetés talajközeli forgóponttal – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés DISCO PROFIL 3600 F / FC / FRC 3200 F / FC / FRC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – 3D talajkövetés talajközeli forgóponttal (függőleges elmozdulás független a traktortól) – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés (opcionális) – Rugós tehermentesítés DISCO kompakt sorozat 3150 F – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – 2D talajkövetés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés (opcionális) – Rugós tehermentesítés	DISCO CONTOUR Új: DISCO 4400 4000 3600 / C / RC 3200 / C / RC 2800 / C / RC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Középső felfüggesztés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés DISCO 100-as széria 360 320 / C 280 C / RC 240 RC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Kaszatest végi felfüggesztés – Tehermentesítés DISCO 10-as széria 32 28 24 – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Kaszatest végi felfüggesztés – Tehermentesítés	DISCO CONTOUR középső függesztésű vonórúddal 4000 TC / TRC CONTOUR 3600 TC / TRC 3200 TC / TC AUTOSWATHER / TRC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Középső felfüggesztés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés DISCO kompakt modell szériák oldalsó vonórúddal 3150 TC / TC FLAPGROUPER / TRC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Kétoldali függesztés – Rugós tehermentesítés Ezen modellek részletmegoldásairól bővebb információk a DISCO előlűs, oldalsó és vontatott kaszák prospektusban olvashatók.

Rövidítések:
hozzáadott betű nélkül = szársértő nélkül
F = előlűs kasza
C = verőujjas szársértő
RC = gumihengeres szársértő
T = vontatott kasza
AUTOSWATHER = hidraulikusan felhajtható szalagos egység a rendcsoportosításhoz
FLAPGROUPER = hidraulikusan állítható kiegészítő rendképző lemezek

MAX CUT mindenkinek

A MAX CUT kaszasín bevezetésével a CLAAS forradalmasította a kaszatechnológiát, és újradefiniálta a technológia jelenlegi állását. A MAX CUT mostantól minden DISCO modellbe be van szerelve, legyen az nagy vagy kicsi. Egy ötletesen megtervezett, csavarozott kaszasín, jellegzetes hullámformával.

MAX CUT előnyei:

- Tiszta vágásra tervezett
- Megbízható és masszív hajtáslánc
- Biztonsági modul ütközés esetére
- Kopásálló alkatrészek
- Karbantartásmentes, folyamatos kenéssel



Nagy területteljesítményű kaszák
DISCO DUO 9400 C – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Fordított hajtásrendszer – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés automatikus szabályozással – Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem – Load Sensing és ISOBUS-képesség
DISCO AUTOSWATHER 9200 C – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Rendösszevezetés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés automatikus szabályozással – Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem – Load Sensing és ISOBUS-képesség
DISCO BUSINESS 1100 C / RC 9200 / C – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 BUSINESS-nél – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés automatikus szabályozással – Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem – Load Sensing és ISOBUS-képesség
DISCO CONTOUR 9200 / C / RC 8500 / C / RC – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés – Előválasztó hidraulika – ISOBUS-képesség
DISCO TREND 1100 9200 8500 – MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 TREND-nél – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés – Közvetlen irányíthatóság a traktor szelepein keresztül

Elégedett ügyfelek a világ minden táján



Gabriele Gambini,
vállalkozó,
Olaszország

„Az új kaszasín nagyszerű, minden helyzetben megbízhatóan dolgozik.“



Masanori Mukai
üzemvezető, Nobels
Farm, Japán

„Nemcsak a munka szempontjából kitűnő eszköz, hanem a karbantartás egyszerűségét tekintve is. A legmeglepőbb számomra az volt, hogy a DISCO nem hagyott vágásnyomot maga után. Még egyenetlen talajon is, az ACTIVE FLOAT valóban megbízhatóan teszi a dolgát.“



Reuben Woods,
Emdavale Farms
Yerecoin, Nyugat-
Ausztrália

„A DISCO 1100 RC BUSINESS és a 3600 FRC PROFIL gépekből álló kaszakombinációkkal már három szezont dolgoztunk végig. Évente körülbelül 2200 hektár exportra szánt zabszalmát kaszáltunk le. Korábban három vontatott kaszánk volt, melyeket ezzel az egyetlen kaszakombinációval helyettesítettünk. A beszerzéskor egyszerűen karbantartható, megbízható és alacsony üzemi költségű eszközt kerestünk. Most kevesebb üzemanyagot használunk, kisebb a munkaerő-igény és több traktorunk marad a bálázási munkákhoz. Igen erős benyomást tett ránk, hogy milyen sok munkát tud most egyetlen gépkezelő elvégezni.“



Andreas Holzhauser,
Mezőgazdasági
bérgépek,
Németország

„A lejtőszabályozás nem csak a lejtőn való munka közben biztosítja a kiváló munkaminőséget, de nagyobb kényelmet is nyújt, és tehermentesíti a gépkezelőt az önszabályozó beállítások segítségével.“



Didier Grasset,
gazdálkodó,
Franciaország

„Elégedettek vagyunk az új kaszasínnel. A vágás minősége mellett az alacsony költségek és az egyszerű karbantartás is fontos szempontok.“



Maximilian
Stockmeyer,
gazdálkodó, DISCO
MOVE előszeria-
tulajdonos

„A DISCO MOVE hihetetlenül könnyen vontatható, kompakt kasza tökéletes talajkövetéssel és vágásképpel.“



Jaakko Suominen,
Venna Ltd,
Finnország

„A Venna egy 400 hektáros biotéj üzem. Nagy hangsúlyt helyezünk állataink jó közérzetére és a takarmány kiemelkedő minőségére. A legjobb minőségű fű alkalmazása és a kaszálás leghelyesebben megválasztott időpontja a biotéj termeléséhez különösen fontos. Ebből a tejből készítjük a bio-fagylaltunkat.“
„A CLAAS termékek teljesítménye és minősége az előzetes elképzeléseinkkel egyező volt.“

MAX CUT

Mindig egy lépéssel előbbre

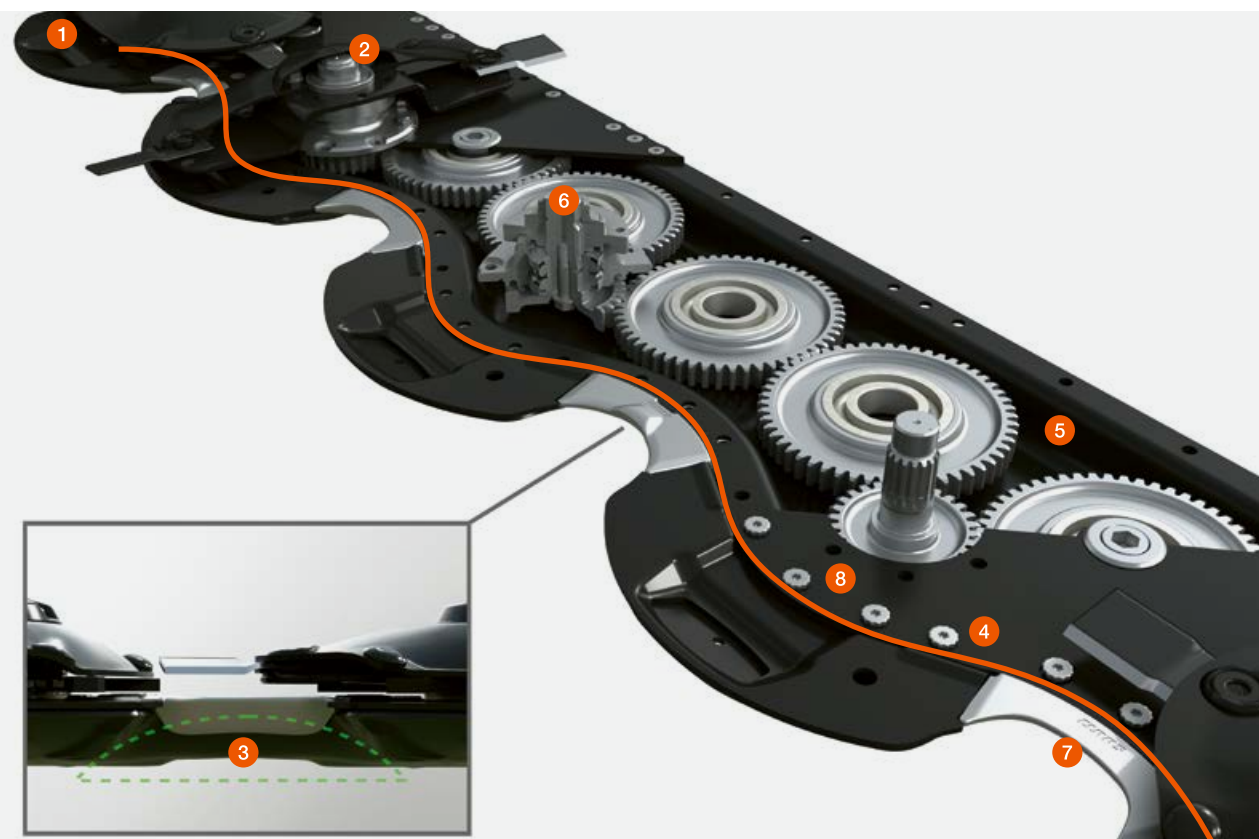
MAX CUT kaszasínek

Tökéletes eredmény minden kaszási körülmények között

Minden CLAAS frontkasza és majdnem az összes DISCO kasza az elismert MAX CUT kaszasínnel szerelt. A CLAAS név egyet jelent a professzionális felszereltséggel, a legkisebb modelltől egészen a legnagyobbig.



Mi a DISCO kasza lelke? A MAX CUT kaszasín!



Egyedi hajtásrendszer

Különböző meghajtási koncepciók előnyeinek ötvözésével váltak a MAX CUT kaszasínek kategóriájukban abszolút egyedülállóvá, és minden más megoldásnál hatékonyabbá. A hullámos kialakításnak köszönhetően a nagy kaszatárcsák egészen elől helyezkednek el, a fogaskerekek pedig két foggal több részt vesznek a munkában. A kaszasín folyamatosan kent, így karbantartást nem igényel.

- 1 Hullámos kialakítású, egy lemezből préselt kaszasín
- 2 Előrébb elhelyezkedő vágótárcsák, 360°-ban elfordítható késekkel
- 3 Optimális alagúthatás, melyet a terelő hatású csúszótalpak erősítenek
- 4 Innovatív csavarkoncepcióval rögzített kaszasínfedél
- 5 Folyamatos kenésű, karbantartásmentes kaszasínek a maximális élettartamért
- 6 SAFETY LINK biztonsági modul a kaszasín védelméért ütközés esetén
- 7 Extra kemény csúszótalpak a tiszta vágásért
- 8 Nagyon kicsi modulnyílások a legnagyobb szilárdságért



Acél Innovációs Díj 2018
a MAX CUT kaszasínekért

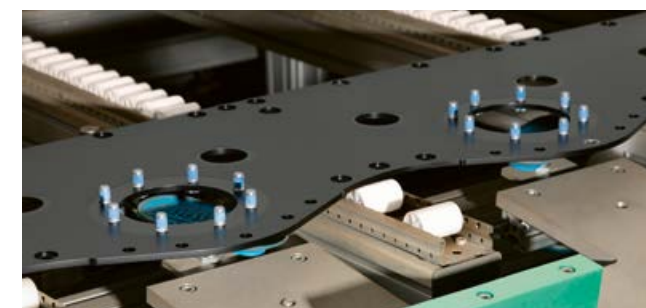


Préselt kaszasín hullámos kialakítással

A kaszasín központi szerkezetét 3000 tonnás nyomóerővel préselik, egyetlen darabból. Ez a MAX CUT titka, amely megadja a szükséges erősséget és lehetővé teszi számos egyedi technikai részlet érvényesülését. Csak az ideális hullámforma képes hatékonyan és kompromisszumok nélkül megfelelni a modern kaszasínekkel szemben támasztott összes követelménynek.



A MAX CUT kaszasín 2018-ban elnyerte az Acél Innovációs Díjat a mikroötvözt, finomszemes struktúrájú acél használatáért és a hegesztővarratok elhagyásáért.



Erős kaszasín fedél

Speciális hullámforma a maximális keresztmetszet érdekében. A kaszasín fedelén található nagyon kicsire tervezett szerelőnyílások még nagyobb stabilitást biztosítanak.



Csavarozva, nem hegesztve

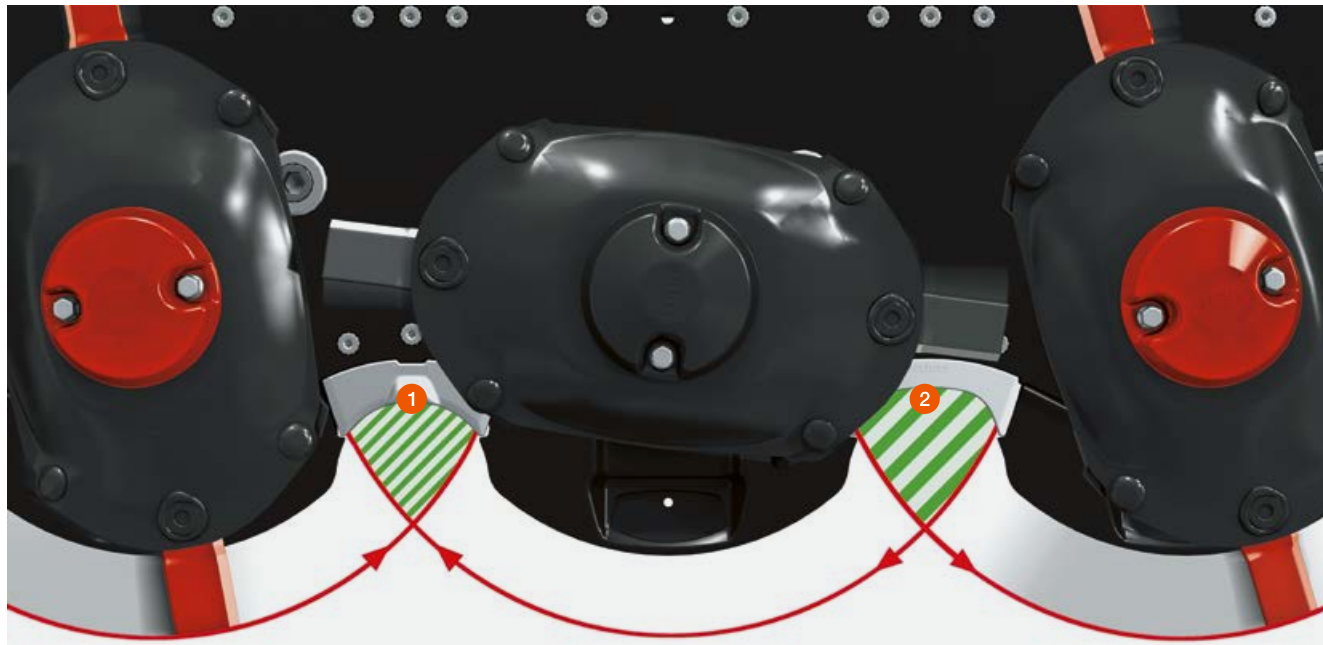
A MAX CUT kaszasínek sikerének további titka: a vázat és a fedelet együtt munkálják meg, úgy, mindkét fél pontosan illeszkedjen. Az innovatív csavarozási koncepció tökéletes alakzáró kötést jelent, és a hegesztés gyengítő hatása nélkül biztosítja a maximális csavarodási ellenállást és formastabilitást.



„A tartósság a MAX CUT kaszasínek fejlesztésének egyik legfontosabb szempontja volt. Ennek elérése érdekében konzekvensen ragaszkodtunk a speciális, reteszelő csavarok alkalmazásához, amelyek roncsolásmentes, hosszan tartó szilárd kötést biztosítanak a váz és a fedele között.”

Martin Ober, a DISCO és a kaszasínek fejlesztőmérnöke

Tökéletesség a kaszálási technológiában – Minden a részleteken múlik



Két kis betét nagy hatással

Az emelkedő hullámforma egy további műszaki fortélyt tesz lehetővé: elég helyet biztosít két eltérően kialakított, extra-edzett betételelemnek, ezzel tökéletes vágást biztosítva. Ezek a megnövelt vágásfelületről, a vágókörök maximális átfedéséről, valamint ezáltal a tökéletes vágásról gondoskodnak.

- 1 Speciális hullámforma a maximális keresztmetszet érdekében. A nagyon kicsi szerelőnyílások a kaszasin fedelén még nagyobb stabilitást biztosítanak.
- 2 Azon a ponton található a maximális átfedés a "vágókörök" között, ahol a késpárok elkezdnek távolodni egymástól. Minél nagyobb ez az átfedés, annál nagyobb a vágási felület.



ÚJDONSÁG: Tiszta vágás. Mert a vevő a legfontosabb

A 2022-es pénzügyi évtől az óramutató járásával ellentétes irányban forgó kaszatárcsák piros sapkát kapnak, és a hozzá kapcsolódó késeket is pirosra festik. Ez leegyszerűsíti a késcserét, időt takarít meg és garantálja a tiszta vágást.



Alagúthatás a tiszta vágásért

A speciálisan kialakított extra széles csúszótalpak hátrafelé továbbítják a szennyeződést, tiszta takarmányt, valamint a kaszasin hatásos védelmét biztosítva.



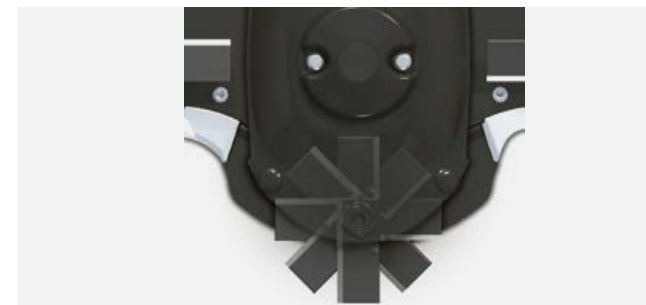
Nagy fogaskerekek

Különlegesen finomra munkált fogaskerekek, melyek optimális erőátviteli hatékonyságot biztosítanak. A méretük miatt sokkal kisebb fordulatszámmal forognak, ezáltal csendes működést, és kisebb kopást eredményeznek.



Védett késtartók

A laprugós késtartó elülső pereme nagy kopásállóságú wolfram-karbid réteggel van bevonva, ami hosszú élettartamot biztosít.



A kések szabadon forognak 360°-ban

Hosszú és éles, mégis biztonságos: a teljes elfordulásra képes kések elkerülik az akadályokat és mindenféle oldalirányú behatást. Ez azt jelenti, hogy megfordítás előtt is mindkét oldaluk használható.



Munkára tervezve

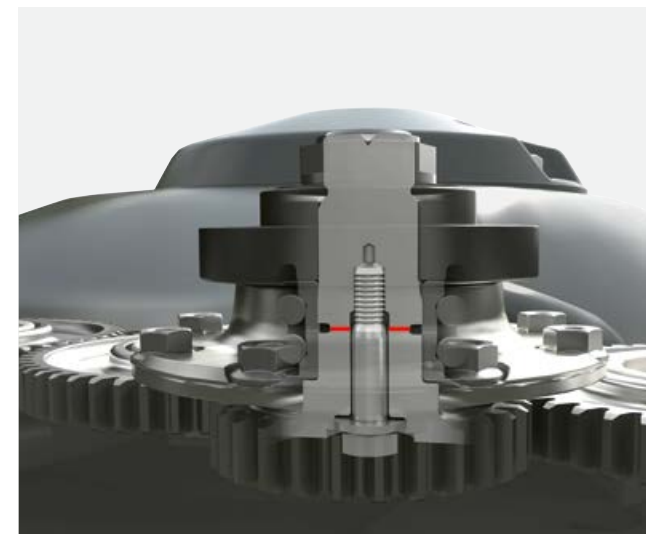
A speciális kialakítás optimális terményáramlást és kopásállóságot biztosít. Kiegészítő kopó-pontok óvják a ferde felületeket. A kaszatárcsa alján egy speciális keményfém csúszótalpak gondoskodik a kaszasin lévő szennyeződés lerakódásának csökkentéséről és a indítási nyomaték minimalizálásáról.

Minimális kopás – maximális élettartam



Tartóssági teszt lucernában – könnyedén teljesítve

Két szezonnal keresztül a francia Luzéal szárítóüzemben egy DISCO kaszakombinációval a Saint-Remy-sur-Bussy telephelyen közel 20 000 hektár lucernát kaszáltak le és készítettek elő. Így évente összesen a hat telephelyen körülbelül 162 000 tonna szárazanyag keletkezik pellet és bálák formájában. Ez idő alatt az egyetlen meghibásodás egy idegen testtel való ütközés miatt elnyíródott SAFETY LINK modul volt. Ennek megfelelően Hughes Dubreuil telephelyvezető véleménye nagyon pozitív: „A kaszakombináció és a MAX CUT kaszasín munkaminősége és stabilitása teljesen meggyőzött minket.”



SAFETY LINK biztonsági modul

A MAX CUT kaszasín minden egyes kaszatárcsáját egy előre meghatározott töréspont védi a biztonsági modulban. Ütközés esetén a kaszatárcsa leválik a hajtáslánctól, amelynél a kaszatárcsát egy csavar tartja tovább a megfelelő pozícióban, így az nem repül el. A speciálisan kialakított SAFETY LINK biztonsági modul legjellemzőbb vonása a nagyméretű fogaskerék, aminek köszönhetően több fog vesz részt a kapcsolatban, s ez a terhelési csúcsokat megbízhatóan elsimítja. A legmagasabb élettartamért ezen felül egy nagy teherbírással rendelkező dupla hornyos golyóscsapágy felel, nagy támszélességgel.



Maximális védelem speciális körülményekhez

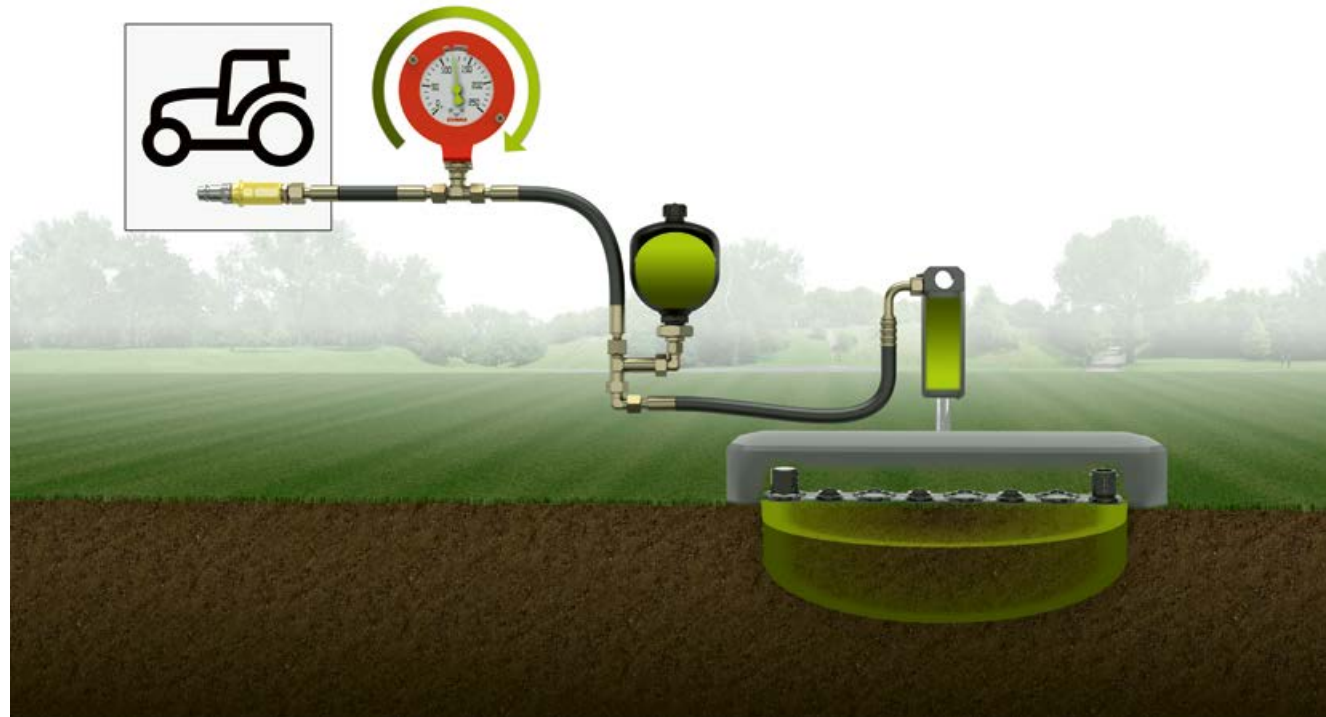
Nagy területteljesítménynél vagy nagy kopással járó munkák során a MAX CUT kaszasín opcionálisan a megfelelő vágásmagasító talpakkal is ellátható. Különösen az intenzív munkák során (például lucernában) van jelentős szerepe a további extra védőelemeknek, a kaszasín teljes védelmének érdekében. (Teljes haspáncél.)



Magas vagy még magasabb? Mindenhez van megfelelő talpunk

Nagyobb vágásmagasságért egyszerűen csak fel kell csavarozni egy opcionális vágásmagasító vagy dupla vágásmagasító talpat. Ezek a vágásmagasságot 30 vagy 60 milliméterrel növelik. Az egyedülálló, lekerekített kialakítás nagyon nagy felfekvő felületet tesz lehetővé a talpoknak a különböző vágásmagasságokhoz.

A legjobb technológia. A jó terményminőségért és a költséghatékonyságért



Súrlódó ellenállásból gördülő ellenállás

Az ACTIVE FLOAT a CLAAS hidropneumatikus felfüggesztése. Kaszamodelltől függően ez vagy szériafelszereltségként van integrálva, vagy opcióként elérhető a rugós felfüggesztés helyett. A kaszaszerkezet súlyát átveszi a traktortól, és így óvja a tarlót. Ráadásul az oldalsó húzóerőket csökkenti a lejtőkön, amely növeli a kényelmet és a munkaminőséget.

A lehető legnagyobb tehermentesítés

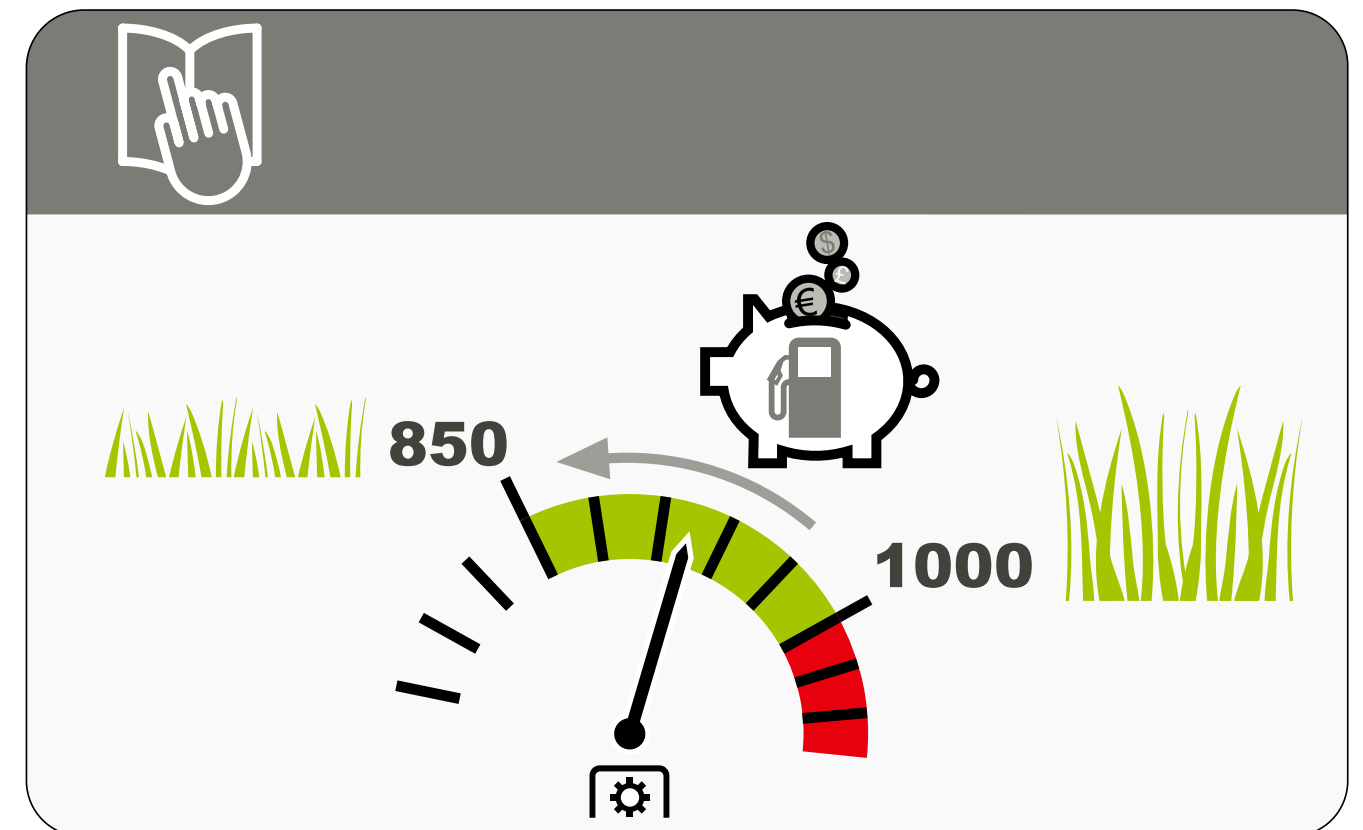
Az ACTIVE FLOAT lehetővé teszi, hogy a legkülönbözőbb körülményekre is gyorsan és egyszerűen lehessen reagálni, például nedves foltok vagy száraz emelkedők esetén. A kasza talajra gyakorolt nyomása rugalmasan módosítható akár működés közben is, egy egyszeres hidraulika-csatlakozású munkahengerrel. A teljes tehermentesítés különösen a kaszálandó terület szélein szükséges, így a kasza a szó szoros értelmében lebeg a talaj felett. Az aktuális beállítás egyszerűen leolvasható a nyomásmérőről a fülkében.



Legjobb eredmények az ACTIVE FLOAT-nak köszönhetően

- Optimális talajkövetés és fűtakaró védelem
- Tiszta termény
- Csökkentett teljesítményigény és üzemanyag-fogyasztás
- Minimális kopás
- Nagy munkasebesség

Az ACTIVE FLOAT-tal a kasza csak úgy siklik a talaj felett



Üzemanyag-megtakarítás a fordulatszám csökkentésének köszönhetően

Minden DISCO kasza használható csökkentett, percnként 850-es ECO TLT-fordulaton. Ennek a „beépített gazdaságos hajtásnak” köszönhetően jelentősen csökken az üzemanyag-felhasználás.

Maximális hatékonyság ACTIVE FLOAT-tal és Eco TLT-vel

Az ACTIVE FLOAT felfüggesztés a nyershamu mennyiséget akár 17% -kal is csökkentheti. Ráadásul az üzemanyag-felhasználás is csökken 2,5% -kal. A TLT-fordulatszám percnként 850 fordulatra történő csökkentésével a fogyasztás további 16% -kal redukálható.

Bizonyított megtakarítás

A "profi" nevű szaklap a 2015/11-es számában független gyakorlati teszttel bizonyította: „A hektárra vonatkoztatott dízel-megtakarítást 0,4-1 liter értékre mértük.”



Verőujjas szársértő

A V alakú verőujjas szársértők spirális elrendezésben ideálisak fűfélék betakarítására. A szársértés intenzitásának beállítása a terelőlapon keresztül történik. A gumiba ágyazott rugós acélfogazat mozgást enged a fogaknak, hogy elkerüljék a szársértő útjába kerülő akadályokat (például kövek). Ennek köszönhetően a javítási költségek is jóval alacsonyabbak. A rendterelő lemezek segítségével a rendszélességet az általunk kívánt méretre állíthatjuk be.

Gumihengeres szársértő

Az olyan leveles növények, mint például a lucerna, gyengédebb szársértést követelnek meg. A cél a szárak megroppantása, a levelek megsértése, mindezt viszont azok elpazarlása nélkül. A tartós, poliuretán anyagú, V alakú, egymásba kapcsolódó hengerek az erős szárazakat eltörik, ezzel védve a leveleket. A szársértés intenzitását a rugóterhelés ellenében lehet beállítani, amely egyúttal megvédi a hengereket is az idegen anyagoktól. Az állítható rendterelő lemezek a kívánt rend kialakítását teszik lehetővé.



Eszköz az ujjak állításához és felszereléséhez

Egy célszerszámmal az idegen testekkel való ütközéskor meggörbült ujjak egyszerűen újra beállíthatók. A kopott ujjak is könnyedén cserélhetők.



Rendterítő toldat és rendterelő lemezek

A verőujjas szársértővel szerelt kaszák opcionális rendterítő toldattal a terményt egyenletesen eloszlatják a teljes munkaszélességen. Az állítható rendterelő lemezekkel kényelmesen lehet alkalmazkodni a változó mennyiségű terményhez, és a rendszélesség is rugalmasan beállítható.



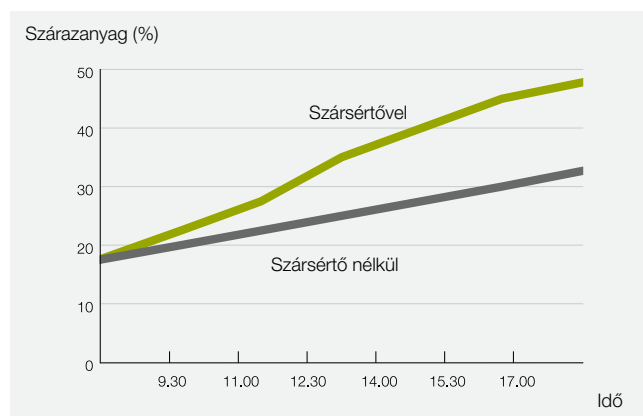
Rendterelő dobok

A külső kaszatárcsák rendterelő dobokkal vannak ellátva az optimális terményáramlás érdekében.



Rendterelő tárcsák

A kívánt rend kialakítása érdekében a szársértő nélküli modellek rendterelő tárcsákkal vannak ellátva.



Becsapni az időjárást

A szársértős kaszák jelentősen csökkentik a fonnyadási és a száradási időt, a rövid betakarítási ablakok hatékony kihasználásáért. Továbbá a terményfordító műveleteken is lehet időt nyerni. Épp ezért a CLAAS kaszák 2,6 méteres munkaszélességben, verőujjas vagy görgős szársértővel elérhetők.

Minőség, amire bárki támaszkodhat

A DISCO kaszák a maximális terhelésnek is ellenállnak tervezésüknek köszönhetően, miközben a megszokott a kiváló minőségű vágást is biztosítják. Használatuk könnyű, s minimális erőgép-igénnyel tartják fenn a kiemelkedő hatékonyságot. A karbantartási munkát gyorsan és könnyen lehet elvégezni, a fel- és leasztás pedig szinte még sosem volt ilyen könnyű.



Könnyű és hatékony csatlakoztatás

Minden nagy területteljesítményű DISCO kasza alacsony csatlakozó pontokkal rendelkezik. Ezek biztosítják a szabad mozgást, a kezdetektől egészen a munka végéig.



Tévesztés kizárva

KENNFIXX® hidraulikus csatlakozóval, mágneses tartóval vagy anélkül.



Gyors késcsere

Egy segédeszközzel a kések egyetlen kézmozdulattal cserélhetők. A cserekesek egy vízálló késtartó dobozban tárolhatók. A csereeszköz és a késtartó doboz a kaszába van beépítve.

Stílusos és praktikus dizájn

A kopás első jeleit a védőkereteken lehet észrevenni, ezért a nagy területteljesítményű DISCO kaszák esetében speciális rozsdamentes acélból készült kereteket használnak. A védőponyvákhoz tartozó csavarok is speciális acélból készültek, szükség esetén könnyű eltávolítást biztosítva.



Tiszta olajcsere

Tiszta olajcsere – minden CLAAS hátsó kaszán megfelelően illeszkedik a flexibilis nyakú olajbeöntő kanna a töltő-, illetve a leeresztő nyíláshoz.



Könnyű hozzáférés

A kaszasínt minden modellnél könnyű tisztítani és karbantartani. A kapcsok a védőponyvra rögzítését szolgálják.



A kardántengelyek

A DISCO kaszák meghajtó tengelyei innovatív védelmi és kenési rendszerrel rendelkeznek. A könnyű hozzáférés is kiemelt szerepet kapott a tervezési célok között. Emellett a 250 órás kenési intervallum jelentősen megkönnyíti a karbantartást.



A többiek előtt

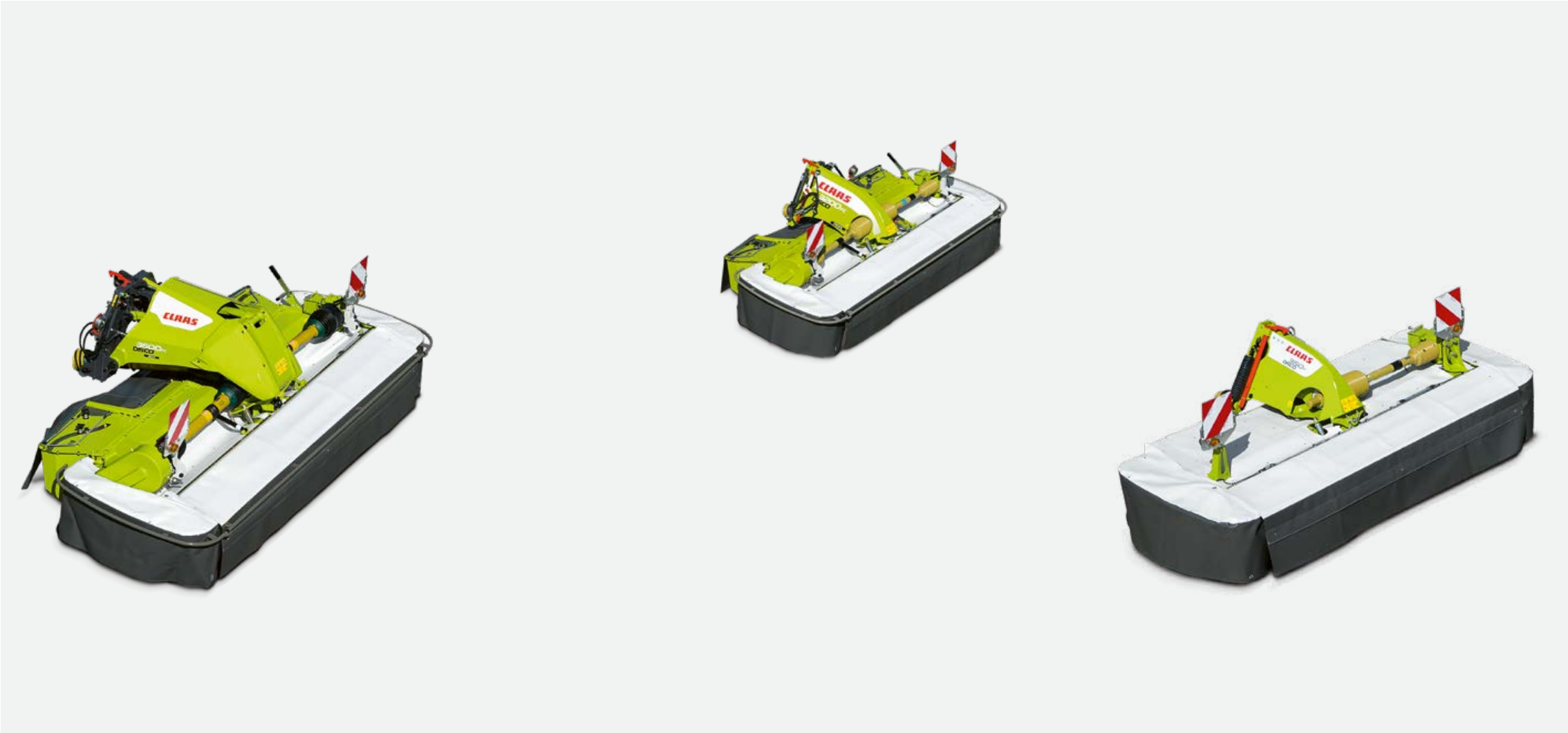
A nagy területteljesítményű kasza alapján véve csapatjátékos – így a CLAAS rendelkezik frontkaszával is minden kombinációhoz. A vásárlói kérések nyomán, a DISCO frontkaszák típusok közül a MOVE, PROFIL és 3150 F modelleket is fel tudjuk ajánlani optimális partnerként a már meglévő nagy területteljesítményű kaszákhöz.





Frontfüggesztésű kaszák

Bővül a DISCO frontkasza-család:
DISCO MOVE, DISCO PROFIL és DISCO 3150 F



	DISCO MOVE	DISCO PROFIL	DISCO 3150 F
Modellek és munkaszélességek	3600 FRC / FC / F: 3,40 m 3200 FRC / FC / F: 3,00 m	3600 FRC / FC / F: 3,40 m 3200 FRC / FC / F: 3,00 m	3150 F: 3,00 m
Kaszasín	MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Felszerelés	Csatlakozóháromszög és közvetlen felfüggesztés	Csatlakozóháromszög	Csatlakozóháromszög
Telhermentesítés	ACTIVE FLOAT a függesztőkeretbe integrálva	Rugós telhermentesítés; opcióban ACTIVE FLOAT	Rugós telhermentesítés; opcióban ACTIVE FLOAT
Kialakítás	kompakt és átlátható	keskeny és átlátható	rövid, és a traktorhoz közel
Forgópont	Forgópontok a kereszt- és hosszirányú kilengéshez; integrált kinematika a vízszintes mozgáshoz, a traktor alsó húzójától függetlenül	Forgópontok a kereszt- és hosszirányú kilengéshez (vízszintesen az alsó húzó fölött)	Forgópont a keresztirányú kilengéshez (vízszintesen az alsó húzó fölött)

F = Front
C = verőujjas szársértő
RC = gumihengeres szársértő

Az alkalmazkodás mestere

DISCO MOVE

Flexibilis, dinamikus, megbízható

Gyorsabban betakarítani nagyobb sebességgel.
A legjobb terményminőség az optimális talajkövetésnek köszönhetően. A cél: a lehető legtöbb energiát kinyerni az alaptakarmányból. Az 1000 mm-es függőleges irányú mozgási szabadságának köszönhetően a DISCO MOVE nagyobb traktorok frontfüggesztési pontjaival és magasabb munkasebesség mellett is gyorsan és optimálisan dolgozik. Még az egyenetlen területeken is bevállal, és a lehető legtisztább vágást biztosítja – ez a DISCO MOVE, társ a legnagyobb rugalmasságért. A lehető legjobb vágást pedig a MAX CUT kaszaszerkezet biztosítja.

DISCO MOVE	
3600 F / FC / FRC	3,40 m
3200 F / FC / FRC	3,00 m



Maximális mozgás, maximális MOVE



A legjobb talajkövetés, az átgondolt kinematikának köszönhetően

A DISCO MOVE vízszintesen és függőlegesen is a traktor alsó húzójától függetlenül mozog, és folyamatosan igazodik a kasza függőleges mozgásához. A mélyen található forgópont a kisebb egyenetlenségek követéséért felel, a MOVE kinematika pedig a talaj formájának nagyobb változásaihoz igazodik, így biztosítva az ideális talajkövetést a földeken. Mindezt egyedülálló, 1000 mm-es függőleges mozgási szabadsággal. A menet közben állítható ACTIVE FLOAT hidropneumatikus tehermentesítés szériafelszereltségként a függesztőkeretbe van építve.



Multifunkciós függesztőkeret

Az egyedülálló függesztőkeret a kasza gyors és egyszerű csatlakoztatását garantálja. Csatlakoztatni a traktor hárompont függesztésével vagy gyorscsatlakozó háromszöggel lehet. A felcsatlakoztatáshoz és leoldáshoz nincs szükség támasztólábakra. A traktor felszereltségétől függően kiválasztható, hogy melyik oldalra legyenek felszerelve a szériafelszereltség részét képező KENNFIXX® csatlakozók és a manométer.



ACTIVE FLOAT szériafelszereltségként

Az egyedülálló kialakítással a kiemeléshez és a tehermentesítéshez is különálló hidraulikakör áll rendelkezésre, ami lehetővé teszi, hogy a munkahengereket optimálisan igazítsák a funkciókhoz. A kaszaegységet a hidraulikus rendszer a teljes mozgástartományban egyenletesen tehermentesíti. A beállításokat a megfelelő hidraulikakörrel bármikor, akár menet közben is el lehet végezni. Ez a változó körülményekhez is gyors és egyszerű alkalmazkodást tesz lehetővé.



Párhuzamos vezérlés a front- és hátsó kaszákhoz

A DISCO MOVE kasza kiválóan alkalmazható a nagy területteljesítményű DISCO kaszákkal együtt. Ez utóbbi felszereltségétől függően ugyanis a frontkasza vezérelhető a nagy területteljesítményű kasza hidraulikáján keresztül. A munkaminőséget javító többféle funkció mellett az automatikus folyamatok a gépkezelőt is tehermentesítik.



Mindent egy pillanat alatt

Az opciós dupla tükör a kaszán növeli a biztonságot a nehezen belátható kereszteződésekben. A kompakt felépítés egyedülállóan jó kilátást biztosít előre.

A helyes döntés

A PROFIL frontkaszák egyszerűen verhetetlenek. Hátsó- vagy nagy területteljesítményű kaszákkal kombinálva a kaszálás álmcsapatát jelentik. A szabadalmaztatott PROFIL kapcsolódás hibátlan talajkövetést biztosít bármilyen talajon.

DISCO PROFIL

3600 F / FC / FRC	3,40 m
3200 F / FC / FRC	3,00 m





PROFIL – háromdimenziós talajkövetés

A PROFIL kapcsolódás a traktor mozgásától független, háromdimenziós talajkövetést tesz lehetővé.

A kasza egy támasztótengelyhez van csatlakoztatva, ezáltal tökéletesen alkalmazkodik a menetirány szerinti talajvonalhoz. A hosszanti illeszkedést a talajhoz közeli forgópont biztosítja. Az alacsony talajkövetés megakadályozza, hogy a kasza elemei a földbe tűrjanak, illetve védi a fűtakarót. Ez egyúttal magasabb kaszalási sebességet és egységes kaszalási eredményt is hoz.

Felhajtható védőponyvák

A felhajtható védőponyvák csökkentik a szállítási szélességet 3 vagy 3,4 méterre, továbbá opcióban elérhető összecsukható hidraulikus védőburkolat is.

Karbantartás és tisztítás

A felhajtott védőponyvák könnyű hozzáférést biztosítanak a kaszasínhez és az összes karbantartási ponthoz – ami például ideális késcseréhez.

Minden DISCO kaszán található egy beépített késtartó doboz a pengék cseréléséhez. A meghajtó tengelyek 250 órás kenési intervallummal rendelkeznek, ami tovább csökkenti a karbantartási időt és költségeket.

Az előnyök:

- MAX CUT kaszasin a lehető legjobb vágásminőségért
- ACTIVE FLOAT opcionális hidropneumatikus felfüggesztés
- Igény szerint rendelhető szársértő nélkül, verőujjas- vagy gumihengeres szársértővel
- Opcionális világító figyelmeztető jelzések a biztonságos közlekedésért



Szabadon mozgó 3D-s felfüggesztés a tökéletes talajkövetésért.



Az alacsony forgópontnak köszönhetően a DISCO PROFIL kaszák a talajt követik és nem a traktort.



Az elől lévő kompakt felfüggesztés bőséges hasmagasságot biztosít a fordulókban.

Megbízhatóan dolgozik

Ez a kaszamodell verhetetlen ár-érték arányával tűnik ki a piactársak közül. A MAX CUT kaszaszerkezettel felszerelve a DISCO frontkasza mindenre készen áll.

DISCO kompakt sorozat

3150 F 3,00 m





Gyors frontkasza professzionális szintű technológiával

A DISCO 3150 F MAX CUT kaszasínnal szerelt. Az alagúthatás biztosítja a minimális hamutartalmat, ami a kiváló minőségű termény alapkövetelménye. A rendterelő tárcsa és a féldob alapfelszereltségek, amik szintén a tiszta rend készítéséhez járulnak hozzá.

A DISCO 3150 F esetén rugós felfüggesztés vagy ACTIVE FLOAT választható.

Közel a traktorhoz

A traktorhoz közeli, rövid csatlakozás ideális talajkövetést és tökéletes kaszalási eredményt biztosít.

A DISCO 3150 F speciális kivitelezése lehetővé teszi a kisebb vagy speciálisabb traktorokkal történő használatot.

Kifogástalan teljesítmény

Ulrich Hasler a németországi Allgau régióból elragadtatva beszél a DISCO 3150 F teljesítményéről: „A vágásminőség folyamatosan nagyon jó volt, és az egyszerű felépítés is ideális az itt található dombos területeken. A kasza könnyű, nem sodródik le a lejtőkön, hanem pontosan követi a talajvonalat.” A földek változatossága miatt Ulrich Hasler egyes területeket csak évente egyszer kaszal, míg más táblákat akár ötször is. Éppen ezért a technológiának képesnek kell lennie arra, hogy kezelje a sokféle körülményt. „Nem mindegyik frontkasza képes kezelni a nagy sebességet, miközben lefelé halad, de a DISCO 3150 F tökéletesen megoldja.”



Intelligens oldal-kilengés

A hajlított forgópont tökéletes talajkövetést tesz lehetővé. Ez védi a fűtakarót és tisztán tartja a terményt.

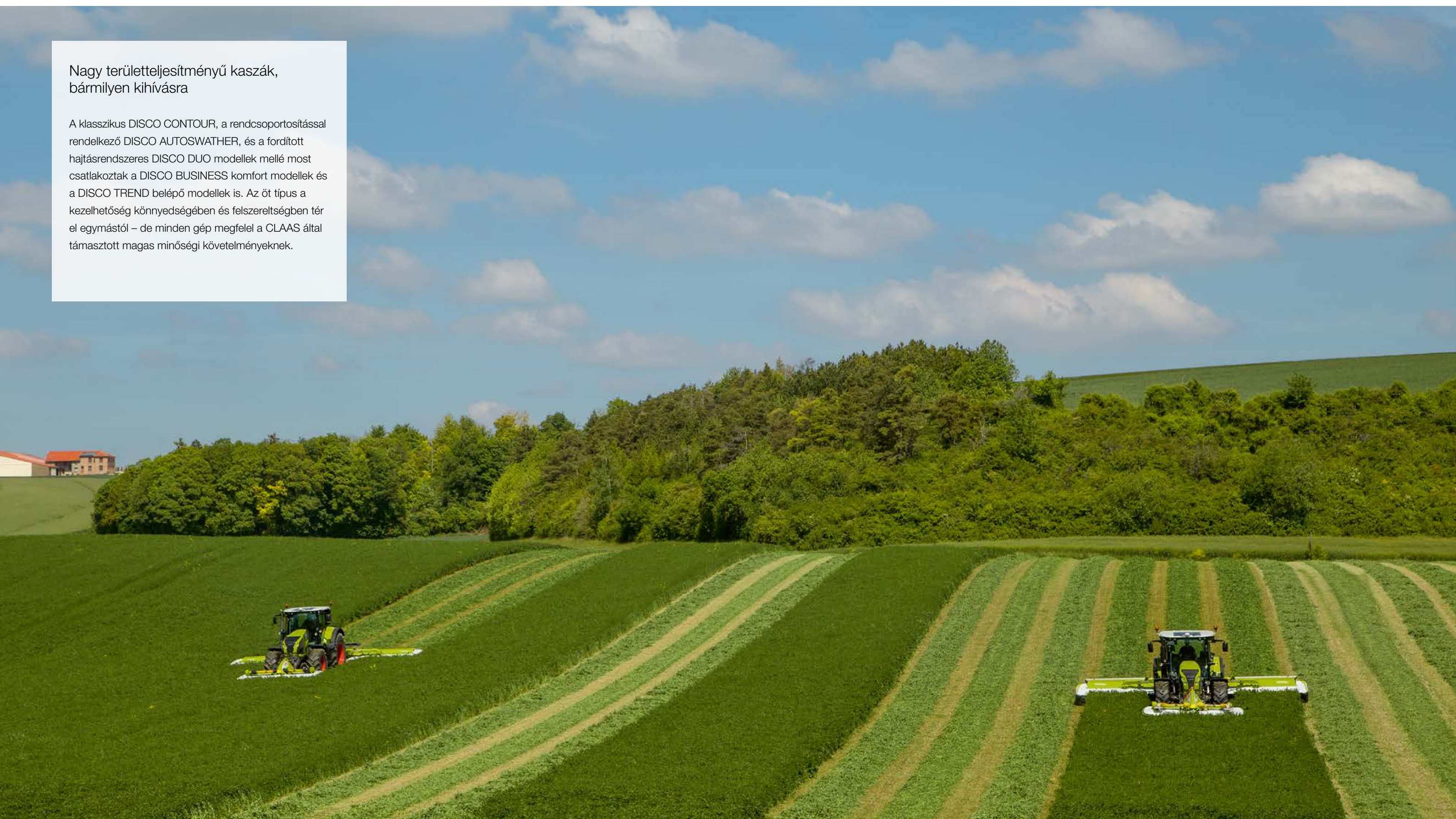


Erős szerkezet

A DISCO 3150 F a megszokott CLAAS minőséget kínálja. Minden alkatrésze ugyanazzal a minőségi és anyagvastagsági előírásokkal rendelkezik, mint minden PROFIL frontkasza.

Nagy területteljesítményű kaszák, bármilyen kihívásra

A klasszikus DISCO CONTOUR, a rendcsoportosítással rendelkező DISCO AUTOSWATHER, és a fordított hajtásrendszeres DISCO DUO modellek mellé most csatlakoztak a DISCO BUSINESS komfort modellek és a DISCO TREND belépő modellek is. Az öt típus a kezelhetőség könnyedségében és felszereltségben tér el egymástól – de minden gép megfelel a CLAAS által támasztott magas minőségi követelményeknek.



Hatékony társra van szükség?
Van rá megoldásunk



	DISCO DUO 9400 C9,10 m	DISCO AUTOSWATHER 9200 C9,1 m / 8,9 m		DISCO BUSINESS 1100 C / RC9,60 m – 10.70 m 9200 / C9,1 m / 8,9 m	DISCO CONTOUR 9200 / C / RC9,1 m / 8,9 m 8500 / C / RC8,3 m / 8,1 m	DISCO TREND 11009,60 m – 10.70 m 92009,1 m / 8,9 m 85008,3 m / 8,1 m
Általános jellemzők	– MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés				– MAX CUT kaszasínek – Fordulatszám-csökkentés – ACTIVE FLOAT hidropneumatikus felfüggesztés	
Típuspecifikus jellemzők	– Fordított hajtásrendszer – Verőujjas szársértő	– A rendrakó szalag fel- és lehajtható – Verőujjas szársértő		– Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 BUSINESS-nél – A modelltől függően hengeres szársértővel, verőujjas szársértővel, vagy szársértő nélkül	– Hengeres szársértővel, verőujjas szársértővel, vagy szársértő nélkül	– Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 TREND-nél – Szársértő nélkül
Kezelés	– ISOBUS-képesség	– ISOBUS-képesség		– ISOBUS-képesség	– ISOBUS kompatibilitás (előválasztó kontrollal)	– Közvetlen kezelés a traktor kezelőszerveivel – Irányítópult előválasztó kontrollal a DISCO 1100 TREND-nél
Hidraulika	– Terhelés érzékelés	– Terhelésérzékelés		– Terhelésérzékelés	– Hidraulikus vezérlés	– Hidraulikus vezérlés
Ráhajtás elleni védelem	– Hidraulikus (nonstop)	– Hidraulikus (nonstop)		– Hidraulikus (nonstop)	– Mechanikus	– Mechanikus vagy Hidraulikus (nonstop) 1100 TREND-nél
Frontkasza opciók	– Minden frontkasza opciót tartalmaz	– Dob sebességének ellenőrzése – ACTIVE FLOAT kijelzés és irányítás – Automatikus hidraulikus mozgatható ponyva – Emelő kontroll MOVE frontkaszához		– Dob sebességének ellenőrzése – ACTIVE FLOAT kijelzés és irányítás – Automatikus hidraulikus mozgatható ponyva – Emelő kontroll MOVE frontkaszához	– Dob sebességének ellenőrzése – ACTIVE FLOAT kijelzés	



ÚJ: CEMIS 700
Ergonomikus, ISOBUS-kompatibilis terminál érintő képernyővel, billentyűs vagy forgó-nyomógombos vezérléssel.



ISOBUS a CEBIS-ben
A gép irányítása egyenesen az ISOBUS kompatibilis traktor termináljáról.



CMOTION menetkar
Irányítás programozható ISOBUS funkciógombokkal.

Minden szem előtt,
minden egy kézben



	CEMIS 700	CEBIS ISO UT-val
Képernyő méret	7 col	12 col
ISOBUS kezelhetőség (ISO UT)	UT 1 / UT 2	UT 1 / UT 2
Kezelés	gombok / forgó-nyomó kapcsoló / AUX-O / AUX-N	forgó-nyomó kapcsoló / AUX-O / AUX-N
Érintő képernyő	alapfelszereltség	alapfelszereltség
Kamera felületek	standard (2)	standard (2)

ÚJ: CEMIS 700

A CLAAS CEMIS 700 terminállal a traktortól függetlenül vezérelhetők a munkagépek LOAD SENSING komforthidraulikával és ISOBUS csatlakozással. A CEMIS 700 egyesíti az érintőképernyőt, a gyorsbillentyűket és a forgó/nyomó kapcsolót az intuitív munkagépvezérlés érdekében. Ezek a különböző vezérlőelemek az ergonomikus kialakítással együtt felhasználóbarát kezelést és egyszerű navigációt tesznek lehetővé. A terminál színes kijelzővel is rendelkezik, amely akár két kamerától is képes a videóanyagot megjeleníteni.

Egy rövid kitérő:

- UT

Az UT az univerzális terminál rövidítése. Ez lehetővé teszi egy darab munkaeszköz működtetését bármely terminálon, vagy sokféle munkaeszköz működtetését egyetlen terminálon keresztül, abban az esetben, ha mindkét oldal UT-kompatibilis.
- AUX-N

Az AUX az Auxiliary Control rövidítése. Ez azt jelenti, hogy a munkagép funkciói átvihetők a funkciógombokra vagy a traktor joystickjára, és így közvetlenül azokról vezérelhetők. Két különböző kiegészítő vezérlési szabvány létezik: az AUX-O és az AUX-N.

Rugalmas irányíthatóság:

A DISCO DUO, AUTOSWATHER és BUSINESS alapfelszereltségébe tartozik a LOAD SENSING. Központilag vezérelhetők CEMIS 700 kijelzővel vagy ISOBUS-kompatibilis terminállal rendelkező traktorokon, mint például a legújabb AXION és ARION sorozatú gépeken. Utóbbiak esetében a CEBIS és az ISO UT is elérhető. A fűkasza a széles körben elérhető ISOBUS terminálokkal is vezérelhető.



Egyszerű kaszakezelés

AUX irányítással a gépkezelő képes a kasza összes fő funkcióját a traktor vezérlőkarjáról irányítani. Tehát a kasza minden aspektusának irányítása egy kézben összpontosul.





Biztonságos közúti szállítás

Ideális az úton: a kevesebb, mint 4 méteres szállítási magasság elérése érdekében a DISCO 4000 CONTOUR oldalsó védőponyvát mechanikusan vagy hidraulikusan is fel lehet hajtani. Közlekedés során a kaszaegységeket egy kampó mechanikusan vagy hidraulikusan rögzíti. A nagyobb közlekedési biztonság érdekében opcionális világítással ellátott figyelmeztető jelzések rendelhetők.

Optimális talajkövetés

A kaszaegységek mindig a súlypont középpontjában vannak rögzítve, ezáltal szabadon tudnak mozogni és követik a talajvonalat. A karon lévő jelzések mutatják a helyes magasságbeállítás mértékét.



Masszív szerkezet

A kaszák felépítése robusztus és átlátható, az alkatrészek a maximális erőhatásokat figyelembe véve, ellenálló kivitelben készültek. A hidraulikus alkatrészek védelmének érdekében ezeket a vázba építik, ahol csak lehetséges.



Ráhajtás elleni védelem

A 15 fokos szögbe állított rögzítési pontnak köszönhetően akadályba ütközés során a kasza nemcsak egyszerűen hátrahajlik, de át is emelkedik az akadályon. A mechanikus ráhajtás-elleni védelem segítségével a gépkezelőnek csak egy rövid tolatásra van szüksége a gép alaphelyzetbe állításához. A hidraulikus állandó ráhajtás-elleni védelemmel ellátott kaszák automatikusan visszatérnek alaphelyzetbe.

DISCO DUO technológia:

- MAX CUT kaszasínek
- Fordulatszám-csökkentés
- Fordított hajtásrendszer
- Hidropneumatikus tehermentesítő rendszer
- ACTIVE FLOAT automata vezérléssel
- Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem
- Load Sensing és ISOBUS-képesség

DISCO DUO

9400 C

9.10 m





Egyenkénti emelési funkció a kaszáknak magas területen.



Az átlátható elrendezés csökkenti a vezetőt ért stresszt és növeli a kaszási termelékenységét.



A hidraulikus, folyamatos ráhajtás elleni védelem működése során ütközés esetén a kasza kileng és automatikusan visszaáll alaphelyzetbe.



Az ACTIVE FLOAT rendszer szabványos emelő- és felfüggesztő dugattyúi megbízható védelmet nyújtanak a fűtakaró számára.



Kényelmesen szállítható.



A felhasználóbarát kezelőfelület, például az ISOBUS terminálok és az ISOBUS funkciógombok használatával.

Verhetetlen

A DISCO 9400 C DUO 9,1 méteres munkaszélességgel rendelkezik, így a fordított hajtásrendszerrel rendelkező traktorok részére ez a legszélesebb kasza a piacon. A maximális kényelem érdekében a függesztési pozíció tiszta rálátást biztosít a gépkezelőnek az eszközre és a munkaterületre is. Szükség esetén a kaszát át lehet alakítani front-hátsó kombinációra.

Tárcsa fordulatszám-ellenőrzés és hajtásvédelem

- Ha az egyik kaszatárcsa sebessége egy meghatározott szint alá csökken, akkor azt vizuális riasztás és hangjelzés kíséri. Ez azt jelenti, hogy a gép teljes teljesítménye mindig hasznosítható. A kívánt fordulóvégi kiemelés magasságát be lehet állítani szögérzékelő segítségével. A tárcsa sebességét ellenőrző rendszer és a szögérzékelő kombinálásával a kezelői hibák hatékonyan kiküszöbölhetők.

DUO előnyök

- ACTIVE FLOAT minden egységnek (beleértve a frontkaszákat)
- MAX CUT a legjobb vágási minőségért
- Verőujjas szársértő
- Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem
- KENNFIXX® hidraulikus csatlakozó jelöléssel és mágneses tartóval
- Hidraulikusan felcsukható védőponyvák (alapfelszereltség)
- Hidraulikus szállítási zár
- Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében
- LED világítás
- Opcionálisan felszerelhető négy LED-es lámpa az akár éjjel is elérhető professzionális betakarítási eredmények érdekében.

Három az egyben rendképzés. Vagy mégsem?

DISCO AUTOSWATHER technológia

- MAX CUT kaszasínek
- Fordulatszám-csökkentés
- Rendösszevezetés
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- ACTIVE FLOAT automata vezérléssel
- Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem
- Load Sensing és ISOBUS-képesség

DISCO AUTOSWATHER

9200 C

9,1 m / 8,9 m



Az igazi ezermester

A DISCO 9200 C AUTOSWATHER egy professzionális fűkasza minden bérvállalkozó, nagy mezőgazdasági vállalkozás és biogáz-üzem számára. Ez a fűkasza a rendcsoportosító funkcióval kifejezetten a teljesnövényszilázs készítése során előforduló növényekhez lett kifejlesztve, mint például a takarmányrozs vagy a tritikálé betakarításához. Számos üzemeltetési folyamat maximális rugalmasságról biztosít.

Szám szerint pontosan

Annak érdekében, hogy a terményt veszteség nélkül továbbítsa a szalagokhoz, a gép zárt "szársértőkáddal" felszerelt. A terményt így a szársértő hengerek veszteségmentesen megfogják és a szalaghoz szállítják. Egy ponyva a rendkrakó szalag fölé szintén elérhető opciós tételként. Ez tovább csökkenti a terményvesztést például a kifejezetten sűrűn ültetett területeken, valamint a kitisztítási időt is csökkenti.



Egy elégedett ügyfél

Markus Jehle gazdálkodóként egy 500 kWh teljesítményű biogáz-telepet üzemeltet Dél-Németországban. „A nagyobb előzetes befektetés gyorsan kifizetődött a nagyobb hatékonyságnak köszönhetően” – mondja Markus. „A JAGUAR silózt 18-ról 12-re stratégiával használva optimális termelékenységet érünk el minden esetben. Továbbá a DISCO 9200 C AUTOSWATHER is segít a zavartalan zöldrozs betakarításban, mert képes a nagy mennyiségű terményt tisztán kezelni, minimális veszteség mellett”

Egy kaszási kombináció, négy folyamat



1 Rendcsoportosítás:

Rendcsoportosítás érdekében két szalagegység le van hajtva. A DISCO 9200 C AUTOSWATHER tökéletes doboz formájú rendeket készít, kifejezetten a biomassza-terményekhez igazítva. A szalagok nagyobb nyomatékonnal való hajtása alacsonyabb fordulatszámú működést tesz lehetővé.

2 A 18-ról 12-re kaszási stratégia:

Amellett, hogy a kasza egyetlen rendet készít, az egyik szalag felhajtásával a munkaszélességet 18 méterről 12 méterre is lehet állítani. A LINER 3600 rendképzővel kombinálva a rendképzési szélesség 12,5 méter szélesre növelhető, a kasza pedig 18 méteres munkaszélességet tud egyetlen rendbe rakni. Egyes területek eredményei azt mutatják, hogy ezzel a módszerrel akár 40%-kal is lehet növelni a JAGUAR betakarítógép teljesítményét.

3 Széles szórás:

Ha az időjárás keresztülhúzza a számításokat, akkor rugalmasságra van szükség: a szalagegységek felhajtásával a DISCO 9200 C AUTOSWATHER könnyen átalakítható nagy területteljesítményű kaszává.

4 Szegélyvágás:

A DISCO 9200 C AUTOSWATHER még hatékonyabbá teszi a szegélyvágást: a földterület külső szélén található aktív szalagegységnek köszönhetően a termést a terület belseje felé lehet irányítani annak érdekében, hogy kevés értékes anyag vesszen kárba.



A tárcsa fordulatszámának ellenőrzése és a hajtás védelme

Ha az egyik kaszátárcsa sebessége egy meghatározott szint alá csökken, akkor azt vizuális riasztás és hangjelzés kíséri. Ez azt jelenti, hogy a gép teljes teljesítménye mindig hasznosítható. A kívánt fordulóvégi kiemelés magasságát be lehet állítani szögérzékelő segítségével. A tárcsa sebességét ellenőrző rendszer és a szögérzékelő kombinálásával a kezelői hibák hatékonyan kiküszöbölhetők.

Frontkasza opciók

A nagyobb kényelem érdekében a DISCO 9200 C AUTOSWATHER modellt használó gazdálkodók optimalizálhatják a CLAAS frontkaszájukat is. A frontkasza kiegészítő opcióihoz nincs szükség további hidraulikakörökre. A megoldás tartalmazza a tárcsa fordulatszámát ellenőrző rendszert, az ACTIVE FLOAT kijelzőt, az ACTIVE FLOAT ellenőrzést és a hidraulikusan felcsukható védőponyvákat.

Az AUTOSWATHER előnyei

- Két egyedülálló szalagegység, melyek sebessége előre beállítható a maximális teljesítményű betakarítás érdekében
- ACTIVE FLOAT
- Verőujjas szársértő
- MAX CUT a legjobb vágási minőségért
- Dőlésszög szabályozás
- Folyamatos ráhajítás elleni védelem - ütközés esetén a kasza kileng és automatikusan visszaáll az induló helyzetbe.
- KENNFIXX® hidraulikus csatlakozó jelöléssel és mágneses tartóval
- Hidraulikusan felcsukható védőponyvák (opcionális)
- Hidraulikus szállítási zár
- Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében
- LED világítás
- Hat választható LED-es lámpa a professzionális éjszakai betakarításhoz
- Automatikus központi zsírzás (opcionális)



BELT BOOST

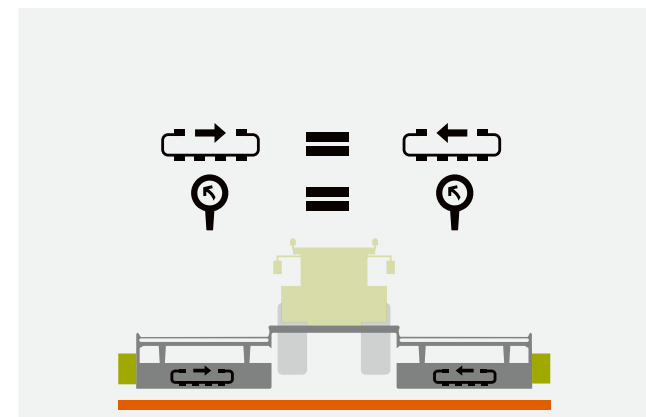
Amikor a kaszaegységek felemelkednek a fordulóknál, a szalagok automatikusan felgyorsulnak a maximális szalagsebességre a szabadalmaztatott BELT BOOST technológiának köszönhetően. Ez a szélességnövelés helyett kúpos rendet alakít ki. A rendet ezután a betakarítógép terményvesztés nélkül fel tudja venni.



A professzionális vezérlőrendszer egyéni kaszatag-kiemelést és behajtást biztosít.

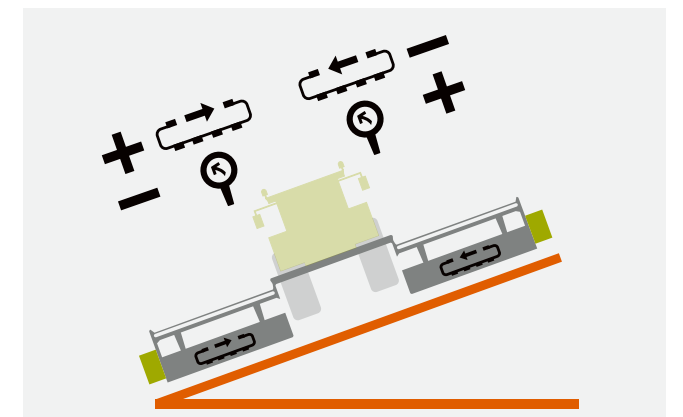


Egyszerű kezelés az ergonomikus CEMIS 700 terminállal, például.



Dőlésszög-szabályozás

A vezérlőegységben lévő dőlésszög-érzékelőn keresztül a talajnyomás (ACTIVE FLOAT) és a szalagok sebessége automatikusan az aktuális lejtőhöz igazodik. A szükséges nyomásváltozás a lejtés mértékének függvényében a terminálon könnyen beállítható. Ez csökkenti a sofőr munkaterhelését és javítja a termény minőségét. A súrlódási erők változása szintén hozzájárul a lejtőn a gép pozitív



ellensúlyozásához, ami viszont védi a tarlót. Az eredmény az optimális rendképzés különböző domborzati viszonyok esetében, miközben kevesebb a le nem vágott csik vagy a növényi szennyeződés mértéke.

A DISCO BUSINESS technológia:

- MAX CUT kaszasínek
- Fordulatszám-csökkentés
- Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 BUSINESS-nél
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- ACTIVE FLOAT automata vezérléssel
- Hidraulikus non-stop ráhajtás elleni védelem
- Load Sensing és ISOBUS-képesség

DISCO BUSINESS

1100 C / RC	9.60 m – 10.70 m
9200 C	9,1 m / 8,9 m



Úgy kaszálni, akár egy bajnok

Példátlan termelékenység

A DISCO 1100 BUSINESS 10,7 méteres munkaszélességével a legnagyobb szársértős kasza a piacon. Felülműhatatlan teljesítménnyel, lenyűgöző technológiával és kényelmes irányítással rendelkezik, ami tökéletes géppé teszi a professzionális műveletekhez. A DISCO 1100 BUSINESS gumihevederes szársértővel és verőujjas szársértővel érhető el.

The DISCO 9200 BUSINESS 9,10 méteres munkaszélességgel rendelkezik. Elérhető szársértővel és anélkül is.



A DISCO 1100 hajtási koncepció

Az intelligens hajtáslánc kialakítása rendkívül megbízható, és kevés karbantartásra van szüksége. A kasza külső meghajtása azt jelenti, hogy csak egyszerű teleszkópos hajtótengelyekre van szükség.

A DISCO 1100 teleszkópos karok

A két teleszkópos kar 3,8 méteres MAX CUT kaszasínnal, melyek egyszerűen beállíthatók a terminálon keresztül a frontkaszának megfelelően. A védett, belső dugattyúk rugalmas átfedési beállítást jelentenek, nagyobb átfedést biztosítva szűk kanyarokban vagy lejtőkön.

Közúti közlekedésben a teleszkópos karokat fel lehet hajtani úgy, hogy a felszíntől 20 cm távolságra helyezkedjenek el. Ez egyesíti a maximális 10,7 méteres munkaszélességet, beleértve a szársértőt, a kompakt 4 méternél alacsonyabb szállítási helyzettel.

ÚJ: Dőlésszög-szabályozás

A tartóra szerelt dőlésérzékelő optimális segítséget nyújt a lejtőn történő kaszáláshoz. A teleszkópok automatikus vezérlése nemcsak a talajnyomás beállítását (ACTIVE FLOAT) teszi lehetővé, hanem a hátsó kaszaegységek helyzetének a lejtőhöz való igazítását is. Ez segít megelőzni az elsodródást, és elkerüli a lenyíratlan csíkokat lejtős talajon – azaz minden terepen tiszta vágást biztosít.



A DISCO világrekord: 141,1 hektár, mindössze 8 óra alatt – ez a DISCO 1100 BUSINESS utánozhatatlan teljesítménye.



Erőteljes megvilágítás

A betakarítás gyakran éjszaka is folytatódik, ezért négy LED-es munkalámpa segíti a professzionális minőségű kaszálást alkonyat után is.



A tárcsa fordulatszámának ellenőrzése és a hajtás védelme

Ha az egyik kaszatárcsa sebessége egy meghatározott szint alá csökken, akkor azt vizuális riasztás és hangjelzés kíséri. Ez azt jelenti, hogy a gép teljes teljesítménye mindig hasznosítható. A kívánt fordulóvégi kiemelés magasságát be lehet állítani szögérzékelő segítségével. A tárcsa sebességét ellenőrző rendszer és a szögérzékelő kombinálásával a kezelői hibák hatékonyan kiküszöbölhetők.

Frontkasza opciók

A DISCO 9200 BUSINESS és DISCO 1100 BUSINESS gépeket használó gazdálkodók optimalizálhatják a CLAAS frontkaszájukat is. A frontkasza kiegészítő opcióihoz nincs szükség további hidraulikakörökre. A megoldás tartalmazza a tárcsa fordulatszámát ellenőrző rendszert, az ACTIVE FLOAT kijelzőt, az ACTIVE FLOAT ellenőrzést és a hidraulikusan felcsukható védőponyvákat.

A BUSINESS előnyei

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT a legjobb vágási minőségért
- Hidraulikus, állandó ráhajtás elleni védelem
- KENNFIX® hidraulikus csatlakozó jelöléssel és mágneses tartóval
- A hidraulikusan felhajtható védőponyvák alapfelszereltségként érkeznek, a DISCO 1100 kaszához pedig további két részes belső felhajtható védőponyvát tartozik
- Hidraulikus szállítási zár
- Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében
- LED világítás
- Opcionálisan felszerelhető négy LED-es lámpával az akár éjjel is elérhető professzionális betakarítási eredmények érdekében.

Verhetetlen számadatok a munkában

Markus Hagmann egy biogáz-telep működtet Dél-Németországban, évente 600-700 közötti területet kaszál le a DISCO 1100 RC BUSINESS géppel. A kasza gyakran több mint 10 órát dolgozik egyszerre, így kulcsfontosságú, hogy a technológia megbízhatóan működjön.

Markus egy ötirányú rotációs stratégiát alkalmaz, elég sok lóherére és valamivel kevesebb kukoricára. Az optimális száradásért egy gumihengeres szársértőt választott. „De a rendszer is tartósan megbízható a nagy sűrűségű terményekkel takart területeken is, például szálastakarmányok esetében”, – osztotta meg véleményét Markus.



A hidraulikusan vezérelt karokkal 9,4 és 10,7 méter közötti munkaszélességet lehet elérni.



A teleszkópos karok technológiája jelentős előnyöket biztosít a gazdálkodók számára.



A munka kanyarok esetén is optimális lesz a maximális átfedésnek köszönhetően (60 cm-ig).



A hidraulikus és folyamatos ráhajtás elleni védelem működése közben ütközés esetén a kasza elmozdul, majd automatikusan visszaáll alaphelyzetbe.



A frontkasza további opciói a sebesség-ellenőrzés, az ACTIVE FLOAT vezérlés és a védőponyvafelhajtás.



Kevesebb mint 4 méter: kompakt szállítási helyzet bőséges hasmagassággal mindkét BUSINESS modellben.

A DISCO CONTOUR technológia

- MAX CUT kaszasínek
- Fordulatszám-csökkentés
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- ACTIVE FLOAT
- Előválasztó hidraulika
- ISOBUS-képesség

DISCO CONTOUR

9200 / C / RC	9,1 m / 8,9 m
8500 / C / RC	8,3 m / 8,1 m





Évek óta sikermodell

A kétféle munkaszélességnek köszönhetően (9,1/8,9 méter vagy 8,3/8,1 méter) a DISCO CONTOUR gondos és megbízható, minden körülmények között.

Bizonyított CONTOUR előnyök

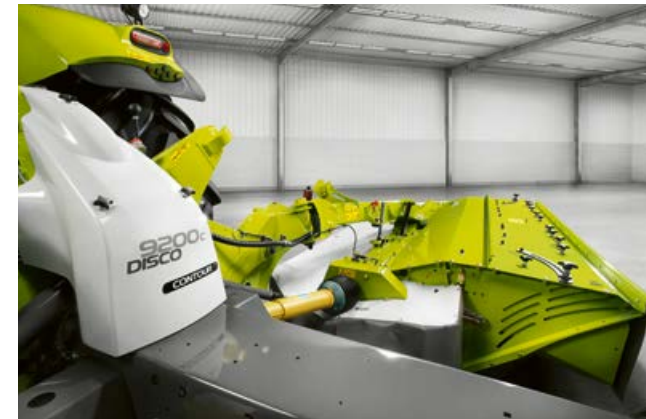
- ISOBUS-vezérlés a standard ACTIVE FLOAT-tal
- Mechanikus ráhajtás elleni védelem
- Szársértő nélkül, verőujjas vagy gumihengeres szársértővel
- Egyenkénti kaszakiemelés és süllyesztés, akár a lejtőkön is
- Kompakt és robusztus

Még több kényelem

- MAX CUT a legjobb vágási minőségért
- KENNFIXX® hidraulikus csatlakozó hidraulikus funkció jelöléssel
- Programozható magasság a fordulókhoz
- Hidraulikus mozgatható védőponyvák minden DISCO 9200 CONTOUR géphez
- Hidraulikus szállítási zár (kábel nélkül)
- Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében

Frontkasza opciók

A nagyobb kényelem érdekében a DISCO CONTOUR a tárcsa fordulatszámát ellenőrző rendszerrel és ACTIVE FLOAT kijelzővel van ellátva.



A tárcsa fordulatszámának ellenőrzése és a hajtás védelme

Ha az egyik kaszatárcsa sebessége egy meghatározott szint alá csökken, akkor azt vizuális riasztás és hangjelzés kíséri. Ez azt jelenti, hogy a gép teljes teljesítménye mindig használható. A kívánt fordulóvégi kiemelés magasságát be lehet állítani szögérzékelő segítségével. A tárcsa sebességét ellenőrző rendszer és a szögérzékelő kombinálásával a kezelői hibák hatékonyan kiküszöbölhetők.



Állóképesség-teszt lucernával

A francia Luzéal a szárított terményekből készített késztermékek szakértője, tevékenységük Franciaországban több mint 40 000 hektáros területen és 6 különböző helyszínen működik, évente mintegy 162 000 tonna szárított készterméket előállítva pelletekben és bálákban. Saint-Remy-sur-Bussy területén a DISCO 9100 RC elődmodellrel a DISCO 3500 FRC frontkaszával és MAX CUT kaszasínnel kombinálva használták. Két éves betakarítási periódus alatt körülbelül 20 000 hektárnyi lucernát kaszáltak le ezzel a gépkombinációval. Egy ütközés során lesodort SAFETY LINK biztonsági modultól eltekintve ez idő alatt nem volt szükség egyéb javítási munkára. Hughes Dubreil, a Saint-Remy-sur-Bussy-i területi vezető szerint: „Elégedettek vagyunk a MAX CUT kaszasínnel, valamint a kaszaskombináció működési minőségével, erősségével és megbízhatóságával.”



Kompakt szállítási pozíció a biztonságos közlekedésért.



Helytakarékos: stabil parkolási pozíció minden nagy területteljesítményű kaszáknak.



Teljesen ISOBUS kompatibilis traktor esetén a DISCO CONTOUR vezérlése az ISOBUS terminálon keresztül valósul meg.

DISCO TREND technológia:

- MAX CUT kaszasínek
- Fordulatszám-csökkentés
- Fokozatmentesen állítható munkaszélesség a DISCO 1100 TREND-nél
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- ACTIVE FLOAT
- Közvetlen irányíthatóság a traktor szelepein keresztül

DISCO TREND

1100	9,60 m – 10,70 m
9200	9,1 m / 8,9 m
8500	8,3 m / 8,1 m



Professzionális technológia minden helyzetben

A DISCO TREND az ideális kasza azon mezőgazdasági vállalkozások számára, amelyek magas termelékenységű és alacsony súlyú technológiát keresnek. A DISCO 8500 TREND a belépő szintű modell, mely ideális első lépés a legkiválóbb hektár/óra területteljesítmények felé. Még akkor is beválnak, amikor olyan traktorokkal kerülnek felhasználásra, amik mindössze 120 LE teljesítményűek. Ugyanakkor a teljes potenciál kihasználásához nagyobb traktor szükséges. A DISCO TREND-et magas hatékonyság és könnyű kezelés jellemzi 8,30 méteres, illetve 9,30 méteres, sőt, már 10,70 méteres munkaszélességgel is.

DISCO 1100 TREND

Ez a kasza olyan nagy volumenű mezőgazdasági műveletek során ideális, ahol nagy teljesítményű traktorokat használnak a flottában. A vezérlőterminál segítségével előzetesen beállíthatók a specifikus funkciók, mint például az egyéni kaszakiemelés. A gép továbbá a kabin kényelméből irányítható vezérlőkábel nélkül. Ráadásul valamennyi funkciót a vezető képes irányítani a hidraulikakarokkal és a traktor sorvégi fordulókat kezelő rendszerén keresztül.



Két hidraulikusan irányított teleszkópos kar található a DISCO 1100 TREND-ben, folyamatos kiegyenlítéssel az optimális átfedésért.



A DISCO 1100 TREND rendelkezik egy praktikus irányítóegységgel az egyenkénti kasza-kiemelés funkcióhoz, amivel szállítási állapotba hajtható, miközben az egység a lámpák ki- és bekapcsolására is lehetőséget nyújt.



Nyomásmérő tárcsa, amivel kényelmesen beállítható mindkét kaszatárcsánál a talajnyomás.



Kompakt, robusztus, szerelt állvány beépített ACTIVE FLOAT függesztő-rendszerrel, alapfelszereltségként.



Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében.



Mechanikus ráhajlás elleni védelem: ütközéskor a kasza hátrafelé és kissé felfelé indul meg. (hidraulikus ráhajtásvédelem a DISCO 1100 TREND-en).

Nagyobb kaszalási teljesítmény,
mint amennyi valaha elképzelhető volt



„A DISCO 1100 TREND – a legnagyobb hatékonyság.“

„200 hektárnyi kaszálásra váró takarmányom van, évente átlagosan négyszer. A legjobb eredmény eléréséhez a megfelelő időben kell kaszálnom – tehát gyorsan el kell végezni a munkát. Ha a jövő kedvezőtlenebb éghajlati viszonyokat hoz, akkor még fontosabb lesz a valódi kaszálási erő, épp amikor szükségem lesz rá. A kaszakombinációm a professzionális felszerelést a könnyű kezelhetőséggel ötvözi – ez kaszálás a javából!“

A gépkombinációjában található DISCO 1100 TREND-el és a 3150 F modellel Kai Glander gazdálkodóként minőségi cserét hajtott végre az Alsó-Szászországi riede-i területén található gazdaságban. A lecserélt két front és oldalsó kaszából álló kombinációhoz képest most gyorsabb és hatékonyabb munkát végez, mint előtte bármikor, egyetlen gépkezelővel.

Szeret önmagára támaszkodni, és erősen a minőségre fókuszál. Ragaszkodik ahhoz, hogy 700 tehenének csak a lehető legjobb takarmányt adja. Ez azt jelenti, hogy a minőségi munkának már a kaszálási fázisnál kell kezdődnie – ami miatt tiszta vágásra van szükség minimális szennyeződéssel.



Kai Glander egy 700 szarvasmarhát számláló tehenészetet működtet Riede-ben, Alsó-Szászországban.



Az új gép tesztelése

„Előszériás vásárlóként nekem első kézből való tapasztalatom van a CLAAS és a vásárlók együttműködéséről. A hatékonysággal való érvelés gyorsan meggyőzött a nagy területteljesítményű kasza kapcsán. És ahogy arra számítottam a CLAAS-al kapcsolatban, a folyamat óramű pontossággal működött. Az egyetlen különbség az volt, hogy ahelyett, hogy a tapasztalataimat a kollégáimmal és más gazdálkodókkal osztottam volna meg, közvetlenül a gyártóval beszélhettem. Igazán izgalmas volt olyan eszközzel dolgozni, ami még nem volt elérhető kereskedelmi forgalomban.“



Kevesebb, mint 4,0 méter magas és a kompakt kialakítással rendelkezik, épp mint az összes DISCO modell. A két kasza teleszkóposan húzódik vissza, majd a gép összecsukódik a szállításra alkalmas pozícióba.



TREND előnyei

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT a legjobb vágási minőségért
- Mechanikus ráhajtás elleni védelem (vagy hidraulikus a DISCO 1100 TREND esetén)
- Mechanikus szállítási zár (vagy hidraulikus a DISCO 1100 TREND esetén)
- Alacsony és jól kialakított csatlakozópontok a könnyű szerelés érdekében
- Opcionális: rendterelő tárcsák
- Fordulóvégi kiemelés terminál nélkül és opcionális egyenkénti emelési funkció (alapfelszereltség a DISCO 1100 TREND-en)
- Parkolás szállítási helyzetben
- Kettős működésű munkahenger-mechanizmus az egyenkénti kaszatag kiemeléshez DISCO 9200 és 8500 TREND modelleken (opcionális)

DISCO TREND és CORTO

A DISCO TREND és a CORTO 3200 F PROFIL kaszák tökéletes kombinációt alkotnak azok számára, akik előnyben részesítik a dobos kaszát frontkaszával.

A traktor intelligens rendszereinek segítségével

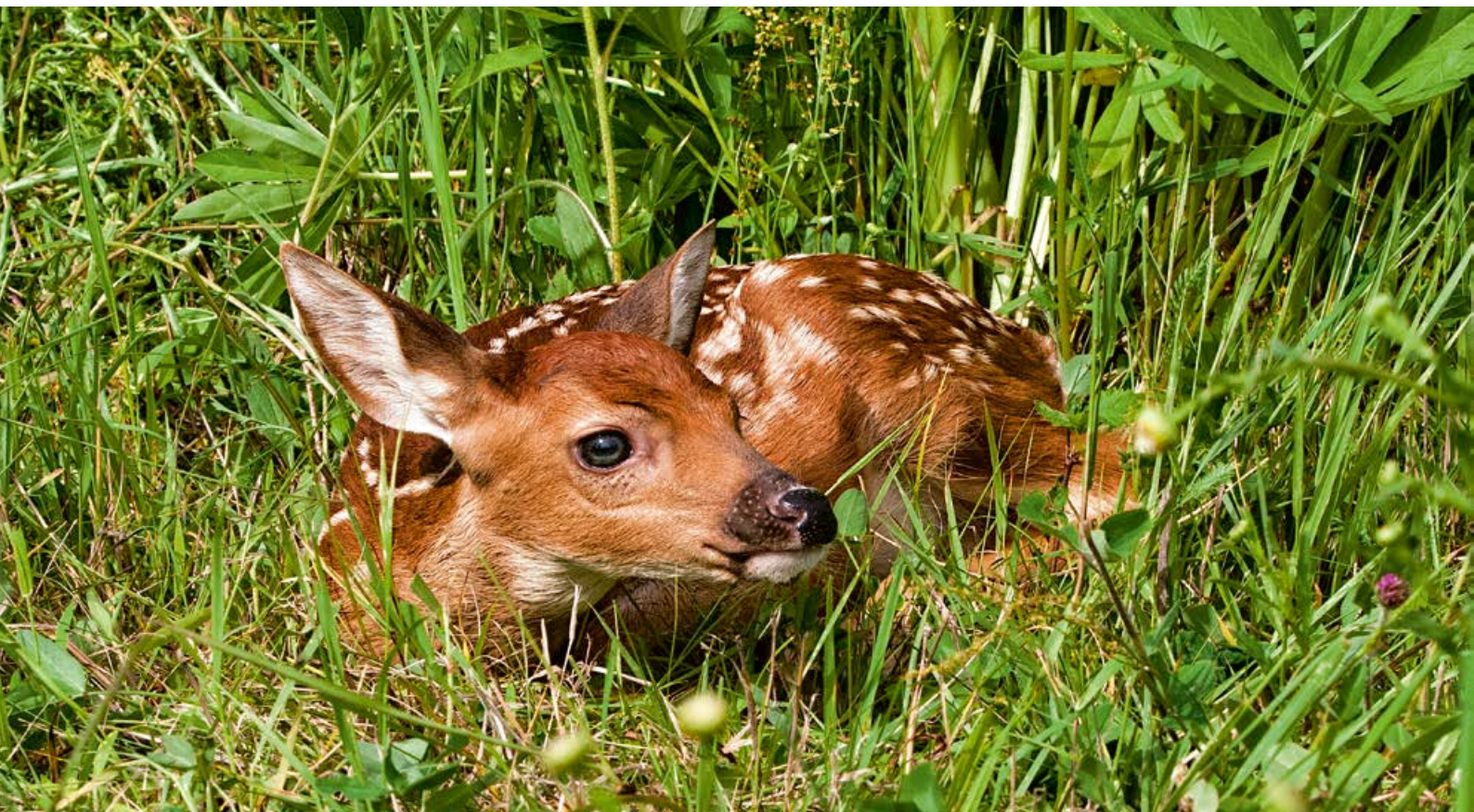
A DISCO 9200 és 8500 TREND modellekhez nincs szükség terminálra. A traktor hidraulikájával közvetlenül kezelhető. Az alapváltozatban mindössze egy darab egyszeres működésű hidraulika-csatlakozás szükséges a kasza le- és felemeléséhez, illetve az ACTIVE FLOAT függesztéshez (mindkét kaszatag). Opcionálisan kiegészítő eszköz is rendelkezésre áll a két kaszatag egyenkénti kiemeléséhez, például kettős működésű hidraulika-csatlakozáson keresztül. A kaszavezérlés terminál nélkül is kényelmesen integrálható a sorvégi fordulókat vezérlő rendszerbe. Az egyenkénti emelést könnyen és hatékonyan lehet irányítani a CMOTION vezérlőkar segítségével az F gombokkal vagy közvetlenül a kartámasznál a szelepeken keresztül. Ugyanez igaz a DISCO 1100 TREND teleszkópos funkciójára. Ez sikeresen ötvözi a mai traktorok intelligens technológiáját a csatlakoztatott eszközökkel.



Üzemanyag-megtakarítás

A profi szaklap 2015/11-es számában független gyakorlati teszttel bizonyították: „A hektárra vonatkoztatott dízel-megtakarítást 0,4-1 liter értékre mértük.”

Vadmentés – Mit lehetünk?



Minden tavasszal

A vadvilág a kaszási időszak kezdetének hónapjaiban, áprilistól júniusig különösen veszélyeztetett. A szarvasok természetes ösztöne, hogy lebuknak és elbújnak amikor zajt hallanak vagy veszélyben érzik magukat. Így a gépkezelő nem veszi észre őket, és fennakadnak a kaszamechanizmusban.



Többféle lehetőség is adott, hogy a vadakat óvjuk, illetve a gazdaságban lévő haszonállatok bárminemű mérgezésének kockázatát kivezessük a kasza kezelőjét ért pszichológiai stresszel együtt.

A CLAAS elkötelezett

Gazdákkal, tudósokkal és vadászokkal együttműködve a CLAAS kutatásokat végez, hogy innovatív és praktikus megoldásokat dolgozzon ki, melyekkel a mezőgazdasági területeken a vadon élő állatok még könnyebben megtalálhatók legyenek. Infrakamerákkal, a levegőből vizsgálják át a területet, és az állatokat azok testhőmérséklete alapján megbízhatóan megtalálják, akár magas fűben is.

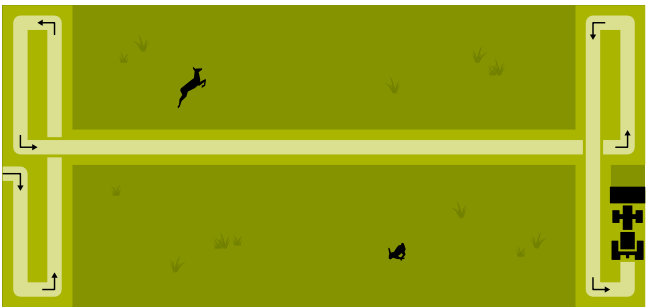
Hangjelek és fények

A forgalomban levő, állatok elijesztésére szolgáló megoldásokat, amik például akusztikus jelekkel vagy vizuális ingerekkel dolgoznak, lehetőleg este, a kaszálás előtt kell használni.

Együtt átkutatni

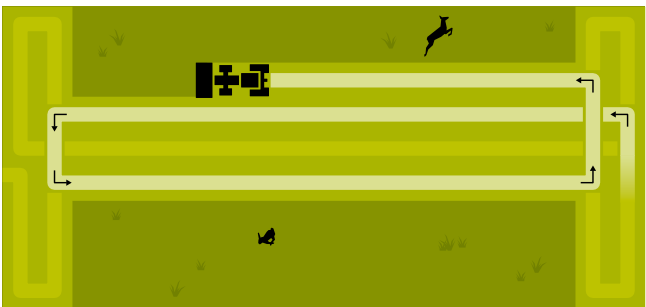
Különösen hatékony, de nagyon idő- és munkaigényes megoldás a terület átvizsgálása munka előtt, a vadással együttműködve.

Kaszálási stratégiák



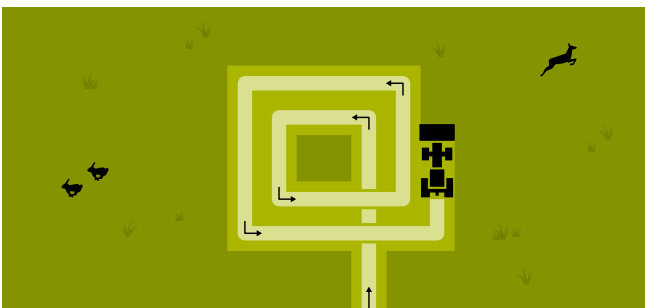
Előző este megkezdeni a kaszálást

A másnapi kaszálásra kijelölt területen már az előző nap este elkezdni a kaszálást. Ezzel megváltozik az élettér, az anyaállatok úgy érzik, megzavarták őket, és a fiatal állatokat biztonságos helyre viszik.



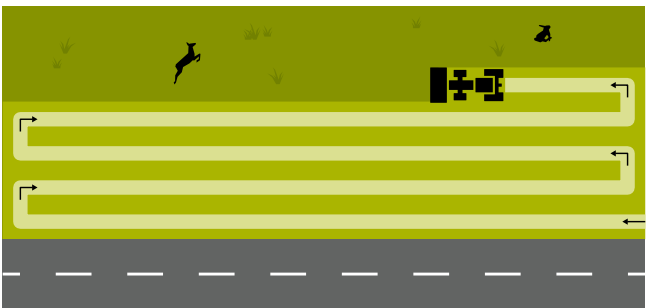
Először a fordulókat

Hosszú parcelláknál először a fordulókat érdemes lekaszálni. Ezután a területet hosszában, a szélén érdemes kaszálni. A vadak kifelé el tudnak menekülni.



Belülről kifelé

Érdemes a terület belsejétől kifelé haladva kaszálni, így a vadaknak van esélyük kimenekülni.



Utat vágni

Érdemes először a közút mellett hosszában levágni egy sávot. Ezután a közúttól egyre távolodva vágni a területet, hogy a vadállatok ne a közút felé meneküljenek.

Bármilyen erőfeszítéssel. CLAAS Service & Parts



CLAAS szerviz és alkatrész a hét minden napján 24 órán át az ügyfelek rendelkezésére.
service.claas.com



Kifejezetten a gépekhez illesztve

Precíziósan gyártott alkatrészek, kiváló minőségű eszközök és hasznos kiegészítők. Érdemes átfogó termékválasztékunkra szavazni, hogy bizonyosan és pontosan a megfelelő megoldás érkezzon, ami garantálja gépek 100% -os működési megbízhatóságát.



Ajánljuk: CLAAS FARM PARTS

A CLAAS FARM PARTS az egyik legátfogóbb választékot kínálja a alkatrészekből és kiegészítőkből az gazdaság összes mezőgazdasági eszközehez.



Ellátás világszerte

A németországi Hammban található CLAAS Alkatrészlogisztikai Központ közel 200 000 különböző alkatrészt tárol, és több mint 183 000 m² raktárterülettel rendelkezik. Ez a központi alkatrészraktár gyorsan és megbízhatóan szállít minden EREDETI alkatrészt a világ minden tájára. Ez azt jelenti, hogy helyi CLAAS partner nagyon rövid időn belül képes megfelelő megoldást kínálni a betakarításhoz vagy a vállalkozáshoz.



A helyi CLAAS kereskedő

Mindegy, hogy épp hol tartózkodik a gép, a megfelelő szervizellátást helyszínre visszük. A nap minden órájában az ügyfelek CLAAS partnere rendelkezésre áll. Szaktudásunkkal, tapasztalatunkkal és elhivatottságunkkal, valamint a legjobb technikai felszereltséggel segítünk.



Kiváló takarmányminőség

- A legjobb vágási minőség elérése a MAX CUT kaszasínnel
- Extra széles talpak
- Tökéletes vágás csíkozás és a kaszasínnre ragadó szennyeződések nélkül
- Maximális átfedés a speciális keskeny összekötő-elemeknek köszönhetően
- Egyenletes futás, magas haladási sebesség mellett is
- Könnyed terményáramlás
- Központi vontatás és ACTIVE FLOAT függesztés a maximális talajvédelem és gyorsaság érdekében

Erő és kitartás

- Minden alkatrész robusztus, kiváló minőségű anyagból készült
- A hullámos kialakítású kaszaváz egyetlen darabból készült, hegesztés nélkül
- A hullámos forma lehetővé teszi a maximális átfedést a tárcsák között
- Innovatív csavarrögzítés a maximális csavarodási ellenállás és ütésállóság érdekében, akár extrém terhelés esetén is

Nagy teljesítményű, gazdaságos és megbízható

- Tartós, megbízható, kopásálló
- Az innovatív MAX CUT hajtás rendkívül erős és hatékony
- MAX CUT: 100% minőség a CLAAS által: kiváló minőségű anyag, maximális működési pontosság és teljes átláthatóság.
- Alacsony üzemanyag felhasználás az ACTIVE FLOAT-nak és a gazdaságos fordulatszámnak (850 ford/perc) köszönhetően

Kényelmes

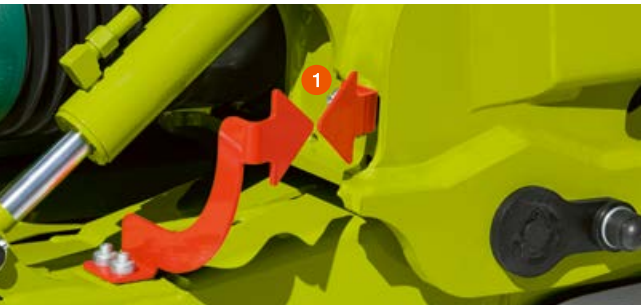
- Kiemelkedő karbantartási jellemzők, tisztítás és karbantartás kiváló hozzáféréssel
- A SAFETY LINK megbízhatóan védi a hajtásláncot, szükség esetén pedig könnyen cserélhető
- Rendkívül kényelmes olajcsere olajkannával
- Nincs szükség olajcserére a kaszasínen
- Hosszú intervallumok a kardántengely olajozásához
- Könnyen felszerelhető kopótalpak, vágásmagasító talpak és iker-vágásmagasító talpak
- Rendkívül kényelmes vontatás alacsony csatlakozási pontokkal

Mert a tiszta vágás boldog vásárlót jelent

Színkódolva a tökéletes vágási eredményért

A DISCO kasza ötletessége a részletekben is megmutatkozik. Számos praktikus segédeszközt mellékelünk, amelyek segítségével tökéletesre hangolhatók a gépek. És pirosra festettük őket, hogy jól láthatóak legyenek. Még a gyors kécsere illesztőkarja is piros, így nem lehet szem elől téveszteni, ha például terepen a földön marad.

A 2022-es szezontól minden MAX CUT kaszasin színkóddal lesz ellátva, így első pillantásra megállapítható, hogy mely kaszatárcsák forognak az óramutató járásával ellentétes irányba. Nem csak a megfelelő kaszatárcsáknak van piros sapkája, hanem a hozzájuk tartozó kések is pirosak. Ez a könnyen áttekinthető színkódolás értékes időt takarít meg és megelőzi a hibákat – mindezt a tökéletes vágás érdekében.



- 1 Munkamagasság állítás
- 2 Szerelőkar a gyors kécszeréhez
- 3 ACTIVE FLOAT nyomásmérő
- 4 A szársértő intenzitása
- 5 MAX CUT kaszasin, ahol az óramutató járásával ellentétesen rotáló kaszatárcsák pirossal vannak megjelölve

DISCO nagy területteljesítményű kaszák		9400 C DUO	9200 C AUTOSWATHER	1100 RC BUSINESS	1100 C BUSINESS	9200 C BUSINESS	9200 BUSINESS	9200 RC CONTOUR	9200 C CONTOUR	9200 CONTOUR	8500 RC CONTOUR	8500 C CONTOUR	8500 CONTOUR	1100 TREND	9200 TREND	8500 TREND	
Méretek és súlyok																	
Munkaszélesség ²	m	9,10	9,10 / 8,90	9,40-10,70 ³	9,40-10,70 ³	9,10 / 8,90	9,10 / 8,90	9,10 / 8,90	9,10 / 8,90	9,10 / 8,90	8,30 / 8,10	8,30 / 8,10	8,30 / 8,10	9,60–10,70 ³	9,10 / 8,90	8,30 / 8,10	
Szállítási szélesség	m	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	
Gép magassága szállítási pozícióban	m	3,81	3,89	3,79	3,79	3,89	3,89	3,89	3,89	3,89	3,64	3,64	3,64	3,79	3,64	3,64	
Tömeg	kb. kg	2800	3590 (+ 40 ⁴)	3570	3520	2360	2010	2600	2320	1980	2300	2100	1830	2600	1940	1790	
MAX CUT kaszasin ⁵		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Tárcsák (tárcsánként 2 kés)		2 × 8	2 × 8	2 × 9	2 × 9	2 × 8	2 × 8	2 × 8	2 × 8	2 × 8	2 × 7	2 × 7	2 × 7	2 × 9	2 × 8	2 × 7	
Gyors kécsere		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Szársértő fordulatszáma	1/perc	910	1100 / 990	940	910	910	–	940	910	–	940	910	–	–	–	–	
ACTIVE FLOAT tehermentesítés		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Erőgép követelmények																	
Felszerelés módja		III	III	III	III	III	III (II)	III	III	III (II)	III	III	III (II)	III	III (II)	III (II)	
TLT fordulatszám	1/perc	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	
Hidraulikus szelepek		LS (vagy 1 x egyszeres + szabad visszafordulás) + 1 x egyszeres P2-nél						1 x egyszeres + 1 x kétszeres						2 x kétszeres (+1 x egyszeres)		2 x egyszeres (1 x egyszeres ⁶)	
Kezelés																	
ISOBUS – kompatibilis		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	
CEMIS 700		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	
ISOBUS-kábel		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	
Felszereltség																	
Hidraulikusan összecusukható védőponyvák		●	○	●	●	●	●	○	○	○	–	–	–	●	–	–	
Széles terményszóró		○	●	–	○	○	–	–	○	–	–	○	–	–	–	–	
Állítható rendterelő lemezek		●	●	●	●	●	–	●	●	–	●	●	–	–	–	–	
Külső rendterelő tárcsa		–	–	–	–	–	●	–	–	●	–	–	●	○	○	○	
Rendszél fedés		–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Lejtésszabályzás		–	●	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	
Magasvágású csúszótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Dupla vágásmagasító csúszótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Kopótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Kasza, túlterhelés elleni védelemmel (intenzív használatra)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
Figyelmeztető jelzések világítással		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
Hidraulikus szállítási zár		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	
Ráhajtás elleni védelem																	
Mechanikus		–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	–	●	●	
Hidraulikus		●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	●	–	–	

¹ C = verőujjas szársértő, RC = gumihengeres szársértő, utótag nélkül = szársértő nélkül

² Munkaszélesség frontfüggesztésű kaszával

³ Fokozatmentes beállítás kasztól függően

⁴ Központi zsírzás

⁵ Alap vágásmagasság 40 mm (fokozatmentes beállítás 30-70 mm)

⁶ Az egyedi emelési funkciót

A CLAAS folyamatosan arra törekszik, hogy minden termékét a gyakorlati igényekhez igazítsa. A változtatás jogát fenntartjuk, a képek csak tájékoztató jellegűek és esetleg a szeria felszerelésbe nem tartozó különleges tételeket is tartalmazhatnak. Ez a prospektus az egész világon történő felhasználásra készült. A pontos specifikációkkal és az árlistával kapcsolatban kérjük forduljanak az Axial Kft. képviselőihez (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 állítjuk.

DISCO ¹		3600 FRC MOVE	3600 FC MOVE	3600 F MOVE	3200 FRC MOVE	3200 FC MOVE	3200 F MOVE	3600 FRC PROFIL	3600 FC PROFIL	3600 F PROFIL	3200 FRC PROFIL	3200 FC PROFIL	3200 F PROFIL	3150 F
Frontkaszák														
Méretek és súlyok														
Munkaszélesség	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00
Szállítási szélesség	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00
Gép magassága	m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Súly (szársértővel)	kb. kg	1420	1390	1060	1250	1220	970	685	1195	870	1040	1010	775	685
MAX CUT kaszasin ²		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Tárcsák (tárcsánként 2 kés)		8	8	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7	7
Gyors késcsere		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Szársértő fordulatszáma	1/perc	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	–
Rugós tehermentesítés		–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE FLOAT tehermentesítés		● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³
Erőgép követelmények														
Felszerelés módja		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
TLT fordulatszáma	1/perc	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)
Hidraulikus szelepek		1 x egyszeres (1 x kétszeres ⁴ + 1 x egyszeres ³)						(1 x kétszeres ⁴ + 1 x egyszeres ³)						
Felszereltség														
Hidraulikusan összecsuksukható védőponyvák		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	–
Széles terményszóró		–	○	–	–	○	–	–	○	–	–	○	–	–
Állítható rendterelő lemezek		●	●	–	●	●	–	●	●	–	●	●	–	–
Külső rendterelő tárcsa		–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	● (1 x)
Magasvágású csúszótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dupla vágásmagasító csúszótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kopótalpak		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Kasza, túlterhelés elleni védelemmel (intenzív használatra)		○	○	○	○	○	–	○	○	○	○	○	–	–
Figyelmeztető jelzések világítással		○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○
Dupla tükrör		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hidraulikus szállítási zár		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mechanikus ráhajtás elleni védelem		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–



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



¹ C = verőujjas szársértő, RC = gumihengeres szársértő, F = front, T = vontatott utótag nélkül = szársértő nélkül
² Alap vágásmagasság 40 mm (fokozatmentes beállítás 30-70 mm)
³ 1 x egyszeres hidraulikus szelep szükséges az ACTIVE FLOAT-hoz
⁴ 1 x kétszeres hidraulikus szelep szükséges a védőponyvra hidraulikus felhajtásához
⁵ Összecsuksukható