



Plaujmašīnas

DISCO

Lielizmēra plaujmašīnas





CLAAS pasaule	4
Tehnika profesionāļiem	6
MAX CUT pļaujmašīnas pamatne	8
ACTIVE FLOAT	14
Vadība	16
Konstrukcija	18
Kondicionētājs	20
Lietotājdraudzīgums	22
Frontālās pļaujmašīnas	24
DISCO MOVE	28
DISCO PROFIL	32
DISCO 3150 F	36
Lielā izmēra DISCO pļaujmašīnas	40
DISCO DUO	44
DISCO AUTOSWATH	46
DISCO BUSINESS	50
DISCO CONTOUR	56
DISCO TREND	58
Savvaļas dzīvnieku saglabāšanas projekts "Wildretter"	64
CLAAS Service & Parts	66
Priekšrocību kopsavilkums	68
Tehniskās specifikācijas	71

Perfekti saskaņotas. CLAAS lopbarības novākšanas sistēmas.

CLAAS pasaule.

Ja strādājat uz lauka dienu no dienas, jums nepieciešams kas vairāk nekā tikai izturīga tehnika. Jums ir vajadzīgas perfekti saskaņotas tehnoloģijas, ar kuru ir prieks strādāt un kas turpina darboties visu arī vissmagākajos apstākļos. Un turklāt – jums ir vajadzīgas tādas ražas novākšanas sistēmas, kas vienu otru papildina.

CLAAS, būdams vadošais lopbarības novākšanas tehnikas aprīkojuma ražotājs, ir sagādājis ideālu ražas novākšanas ķēdi, kas derēs ikvienai saimniecībai vai uzņēmumam, neatkarīgi no to lieluma. Mūsu saskaņotās mašīnas sniedz jums atbalstu ikdienas darbos un dod jums iespēju sasniegt optimālus rezultātus lopbarības novākšanā.



MAX CUT – vienmēr soli priekšā.

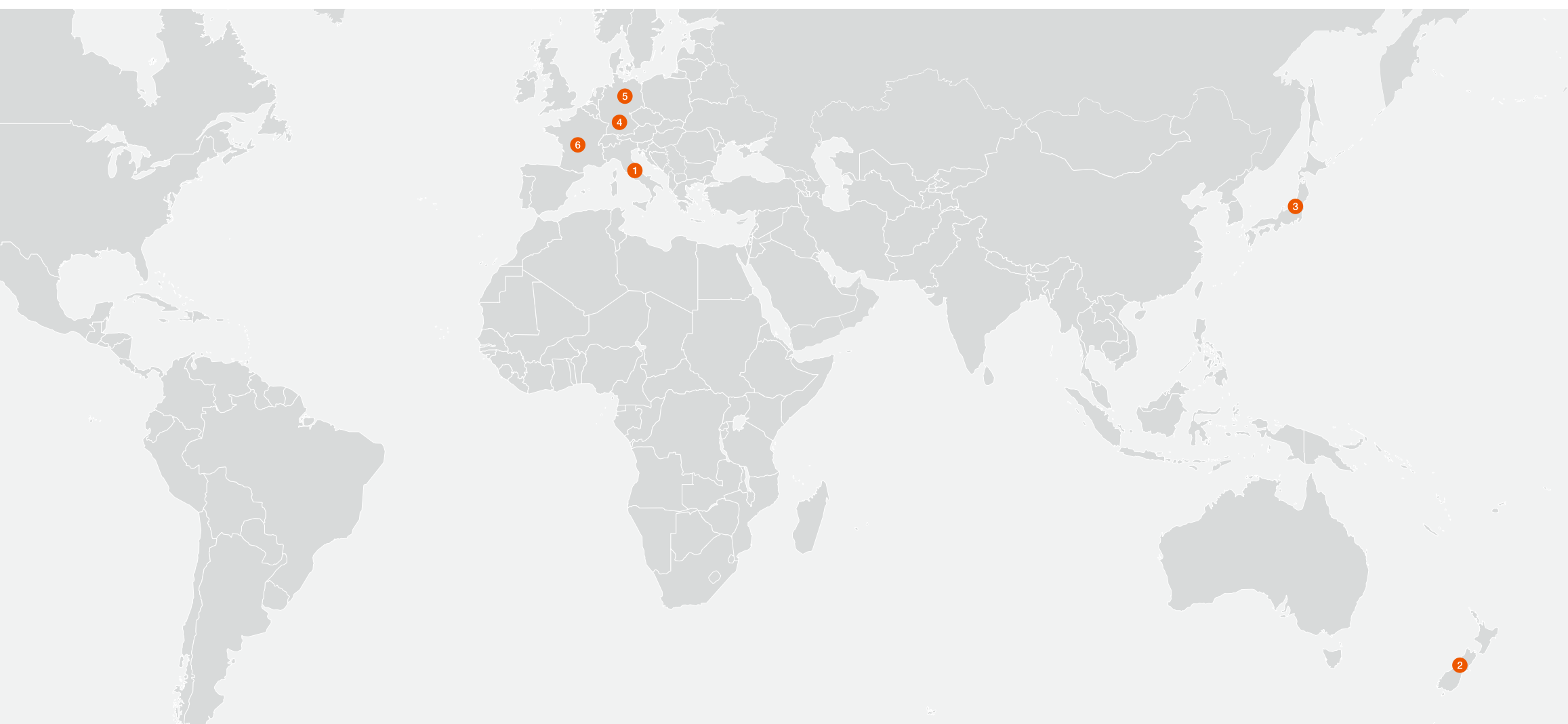
Perfekts rezultāts jebkādos ekspluatācijas apstākļos.

Labai tehnoloģijai alternatīvas nav vajadzīgas. Tāpēc MAX CUT pļaujmašīnas pamatne ir visās DISCO lielā izmēra pļaujmašīnās.



MAX CUT.

Apmierināti klienti visā pasaulē.



- 1 Gabriēle Gambini, pakalpojumu sniedzējs, Itālija
- 2 Dersijs Finks, pakalpojumu sniedzējs, Jaunzēlande
- 3 Jukio Tomari, lauksaimnieks, Japāna
- 4 Andrēass Holchavers, Lauksaimniecības nomas parks, Vācija
- 5 Haijo Ferbēks, lauksaimnieks, Vācija
- 6 Didjērs Graset, lauksaimnieks, Francija



Gabriēle Gambini, pakalpojumu sniedzējs, Itālija

"Man šī pamatne šķiet lieliska, jo tā jebkurā situācijā darbojas patiešām uzticami."



Dersijs Finks, pakalpojumu sniedzējs, Jaunzēlande

"Mēs MAX CUT darbā izmantojam jau četrus gadus, un šajā periodā ražu esam novākuši vairāk nekā 12000 ha lielā platībā. Pamatne ir ļoti izturīga un vienmēr nodrošina vislabāko veiktspēju."



Jukio Tomari, lauksaimnieks, Japāna

"Ar savu DISCO es pārsvarā plauju plavas auzeni. Salīdzinājumā ar citām plauj mašīnām, ar šo var strādāt ātrāk, saglabājot perfektu plaušanas kvalitāti."



Andrēass Holchavers, Lauksaimniecības nomas parks, Vācija

"Slīpuma regulators ļauj ne tikai panākt ļoti labu darba kvalitāti uz nogāzēm, bet arī, pateicoties pašregulējošajiem iestatījumiem, nodrošina papildu komfortu un atvieglo vadītāja darbu."



Haijo Ferbēks, lauksaimnieks, Vācija

"Pat strādājot ar lieliem darba ātrumiem un atšķirīgiem augu augstumiem, mēs vienmēr sasniedzam ļoti labu plāvuma kvalitāti."



Didjērs Graset, lauksaimnieks, Francija

"Mēs esam ļoti apmierināti ar jauno plauj mašīnas pamatni. Mēs novērtējam ne tikai plaušanas kvalitāti, bet arī zemās uzturēšanas izmaksas un vienkāršo apkopi."

Noslēpums ir tās viļņveida forma.



Maksimāls presēšanas spēks.

Pļaujmašīnas pamatnes konstrukcijas pamatā ir viļņveida viengalaba presēta vanna, un tās sagatavošanai ticis pielietots 3000 tonnu liels presēšanas spēks. Tādējādi MAX CUT pamatnei tiek nodrošināta nepieciešamā izturība, ļaujot tajā iekļaut unikālus tehniskos risinājumus. Viļņveida izliekums ir vienīgais veids, lai pļaujmašīnas pamatne atbilstu visām mūsdienu prasībām attiecībā uz efektivitāti.



Īpaši precīzs skrūvju savienojums.

Pamatne un apvalks tiek apstrādāti abi kopā, nodrošinot abu pušu ideālu saderību. Inovatīvā skrūvju savienojuma koncepcija garantē perfektu detaļu sakļaušanos un nodrošina maksimālu lieces un formas stabilitāti bez materiālu novājināšanas. Savukārt augstas cietības smalkgraudainais tērauds, kas izmantots MAX CUT pļaujmašīnas pamatnei, arī pie ekstremālas slodzes nodrošina maksimālu kalpošanas ilgumu.

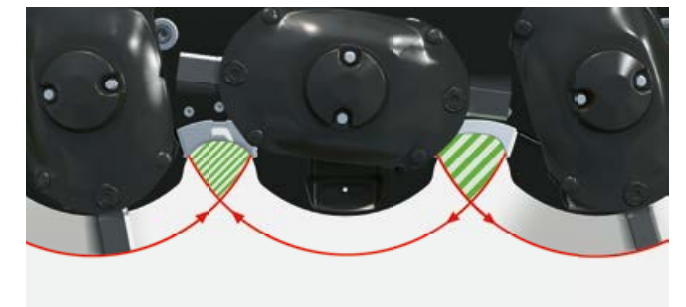
Izturīgs aizsargs.

Optimāla materiāla izmantošana: maksimālo pamatnes šķērsgriezumu nodrošina viļņveida forma, bet izcilu pamatnes stabilitāti un izturību – ļoti nelieli atvērumi starp disku moduļiem.



Detalizēts darbības apraksts.

Tikai šāda viļņveida forma var nodrošināt vietu diviem unikāliem, papildus norādītiem savienojošiem elementiem. Vietā, kur naži griežas viens pret otru (pa kreisi), šiem savienojošiem elementiem ir paaugstinājums. Tie strādā kā pretgriezējs un novērš netīrumu uzkrāšanos. Vienlaicīgi tas darbojas kā pamatnes aizsargs. Nažiem griežoties prom vienam no otra, tie, pateicoties sašaurinātajiem elementiem, kreisajā pusē iznāk ārā, vispirms notīra pamatni un tad uzreiz sāk pļaut. Šī speciālā konstrukcija arī nodrošina optimālu masas plūsmu.



Augstākā pļaušanas kvalitāte, pateicoties maksimāli lielai pārklāšanās zonai.

Perfekts pļāvums, pateicoties īpašas formas savienojošajiem elementiem: tur, kur nažu pāris izbīdās, rodas maksimāla nažu rotācijas aplū pārklāšanās zona, kas palielina pļaušanas laukumu.



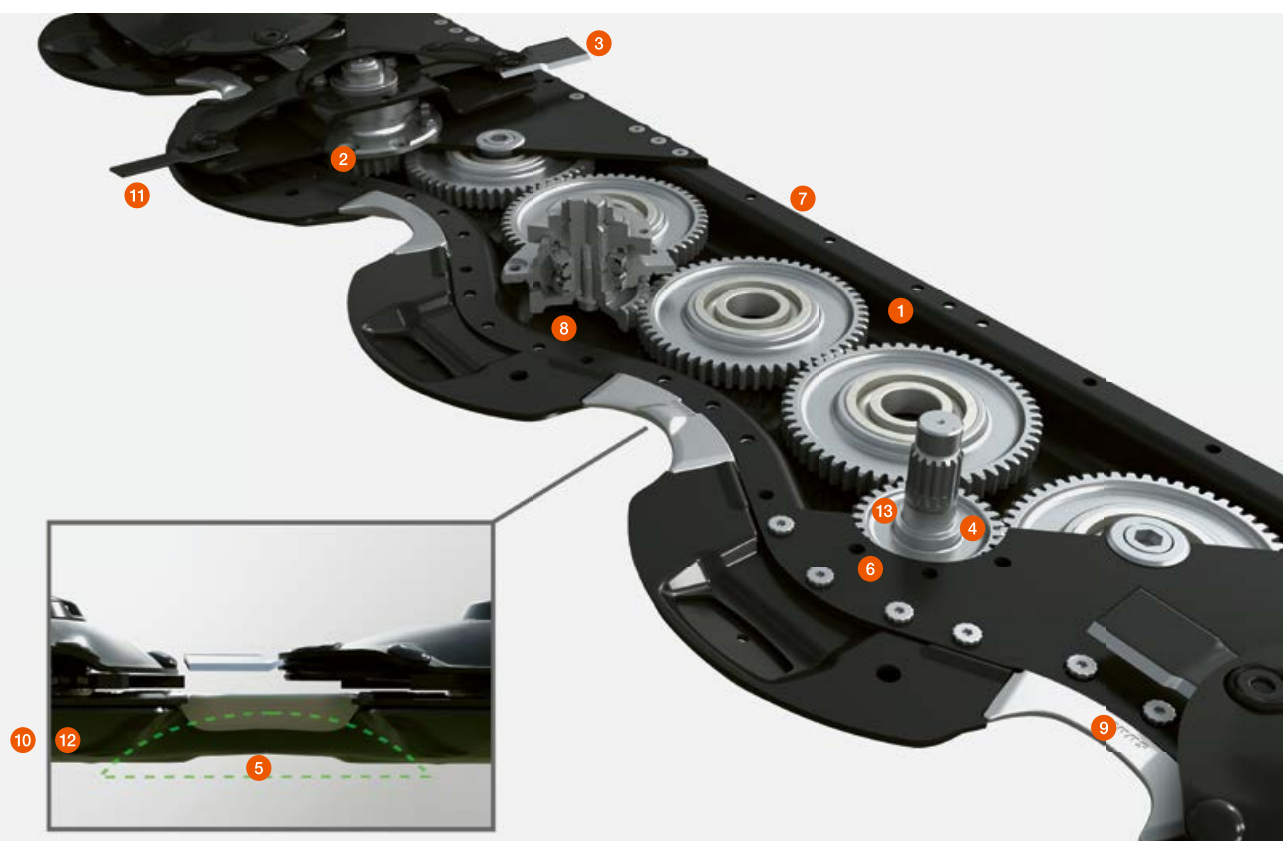
SAFETY LINK.

Jau pazīstamais drošības modulis SAFETY LINK ir ticis uzlabots, un tagad tas ir vēl lielāks. Presētajā pamatnē tam ir vairāk vietas un nepieciešamības gadījumā to var vieglāk nomainīt. Speciāli blīvītie dubultie lodīšu gultņi garantē maksimālu kalpošanas laiku. Katru atsevišķo pļaujmašīnas disku drošības modulī aizsargā noteikts lūšanas punkts: sadursmes gadījumā diski atdalīsies no darba mehānisma un šādi pasargās piedziņu. Pļaujmašīnas disku savā vietā notur aksiāla skrūve, un tāpēc tas paliek pļaujmašīnas korpusā.



Tuneļa efekts.

Speciālas formas ļoti platās prettiluma pamatnes novada netīrumus uz aizmuguri, nodrošinot tīru pļāvumu. Pateicoties viļņveida formai, pamatnes tiek atbalstītas vēl vairāk uz priekšu, lai tādējādi efektīvi aizsargātu pamatni.



Unikāls piedziņas risinājums.

Uzlabotā satelītu piedziņa, plus daudzo piedziņas koncepciju risinājumu priekšrocību kombinācija, nodrošina, ka MAX CUT pļaujmašīnas pamatne ir tik efektīva, kāda tā vēl nekad nav bijusi. Pateicoties viļņotai formai, lieli satelīti ir izvietoti maksimāli tālu uz priekšu un tiek piedzīti divos punktos. Vienādi attālumi starp diskiem nodrošina perfektu plāvumu jebkādos ekspluatācijas apstākļos. MAX CUT tiek pastāvīgi eļļota, tādēļ tai nav nepieciešama apkope.

Degvielas ekonomija.

- Pateicoties platajam pretdiluma pamatnēm, spiediens uz augsni ir ļoti viegls, tāpēc uz pamatnēm neuzkrājas materiāls un tām ir mazāka pretestība
- Pļaujmašīnas pamatni var darbināt ar samazinātiem jūgvārpstas apgriezieniem (850 apgr./min.) – tas neietekmē pļaušanas kvalitāti, turklāt jūs varat ietaupīt līdz 16% degvielas

- 1 No viena gabala štancēts pļaujmašīnas pamatnes korpuss
- 2 Pļaušanas diski izvirzīti uz priekšu
- 3 Brīvi rotējoši naži
- 4 Efektīva piedziņas koncepcija
- 5 Optimizēts tuneļa efekts
- 6 Inovatīva skrūvju savienojuma koncepcija maksimālai lieces un formas stabilitātei
- 7 Pastāvīgi eļļota pļaujmašīnas pamatne
- 8 SAFETY LINK drošības modulis
- 9 Speciāli rūdīti un saskrūvēti savienojošie elementi
- 10 Pamatnes ar spoileru efektu
- 11 Ērta asmeņu nomainīšana
- 12 Pretdiluma pamatnes ir standartā, pamatnes augstai pļaušanai, dubultās pamatnes augstai pļaušanai un pamatnes aizsardzības sistēma ir pieejami kā izvēles aprīkojums
- 13 Ļoti nelielas pamatnes atveres



Precizitāte līdz sīkumam.

Speciāli apstrādāti izliektie zobrati, nodrošina optimālu jaudas pārvades efektivitāti. Tā kā zobrati ir lieli, tie griežas daudz lēnāk nekā satelīti, tāpēc pamatne strādā klusi un maz dīkst.



Aizsargāts asmeņu balsts.

Lai varētu strādāt droši, asmeņu balsti apakšā ir aizsargāti ar mazdilstošu volframa karbīda pārklājumu, kādu izmanto arī ekskavatora kaušiem.



Forma ir domāta funkcionalitātei.

Speciālā forma nodrošina optimālu masas plūsmu un optimālu dilšanu. Turklāt pretdiluma kniedes uzticami aizsargā profila virsmas daļas.



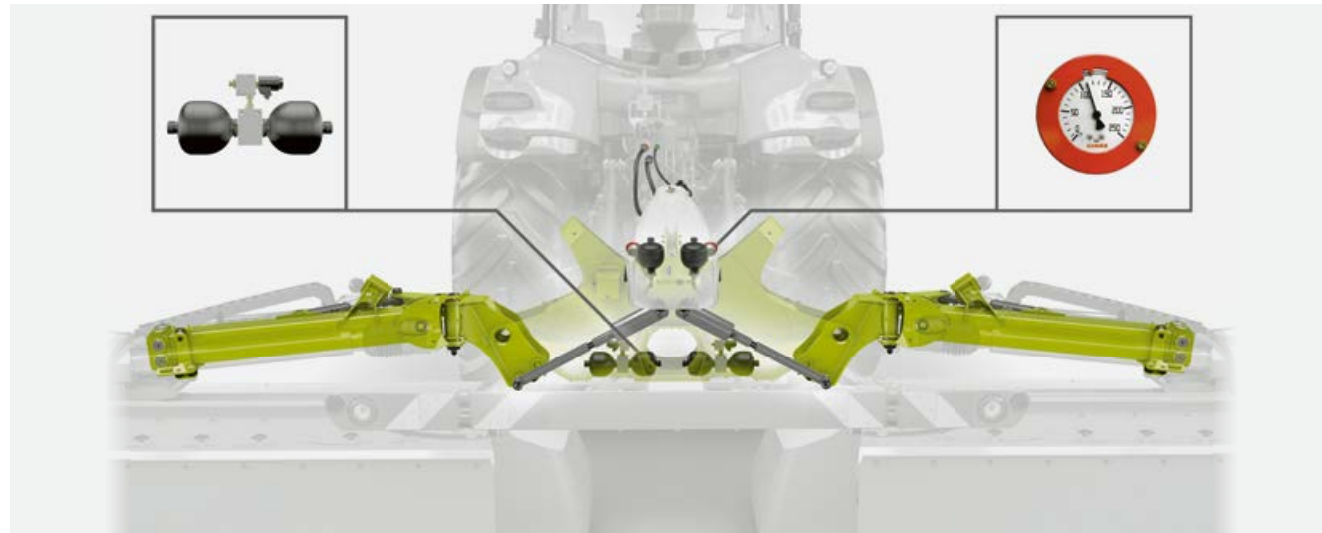
Brīvi griežas, nekas netraucē.

Ilgstoši asi, turklāt droši: brīvi rotējošiem asmeņiem ceļā nav šķēršļu un pretējā pusē tie neatsitas. Tas nozīmē, ka asmeņus vienmēr var izmantot no abām pusēm un mainīt tikai tad, kad abas puses ir nodilušas.



Tīrs darbs.

Speciālais karbīda izlādne palīdz samazināt gan netīrumu uzkrāšanos uz pamatnes, gan palaides momentu.



Optimāli rezultāti ar ACTIVE FLOAT.

Nav divu vienādu lauku. Ar ACTIVE FLOAT var ātri un vienkārši reaģēt uz tādiem atšķirīgiem apstākļiem kā mitras vietas vai izkaltsi pauguri. Izmantojot hidroizvadus, jūs varat elastīgi iestatīt pļaujmašīnas piespiedējspēku – arī braukšanas laikā. Izvēlēta vērtība tiek attēlota uz manometra un ir redzama, sēžot kabīnē.

- Optimāla reljefa kopēšana un velēnas aizsardzība
- Tīra lopbarība
- Vajag mazāk jaudas un mazāk degvielas
- Neliels nodilums
- Lielā darba ātrumi

Berzes pretestība kļūst par rites pretestību.

Visas DISCO lielā izmēra pļaujmašīnas sērijveidā ir aprīkotas ar hidropneimatisko piekari ACTIVE FLOAT. Šī atslogošanas sistēma pārnes pļaujmašīnas svaru no velēnas uz traktoru, turklāt tiek samazināti sāniskie vilces spēki, uzlabojot braukšanas komfortu un darba kvalitāti.

Vienmēr pareizie iestatījumi.

Pateicoties vienpusējas darbības vārstam, piekares spiedienu regulē atkarībā no apstākļiem. Regulēšanu veic no kabīnes, un to var darīt arī pļaušanas laikā. Pašreizējā iestatītā vērtība tiek attēlota manometrā. Galvenais noteikums ir: iestatīt atsperojumu pēc iespējas lielāku un līdz minimumam ierobežot nepieciešamo slodzi. Pļaujmašīnas moduļa maksimālu atsperojumu ir īpaši ieteicams izmantot, pļaujot lauku malās, lai pļaujmašīna burtiski "peldētu" pāri nelidzenumiem.

ACTIVE FLOAT – komforta versija.

Ātra pielāgošanās ekspluatācijas apstākļiem: visās lielā izmēra pļaujmašīnās ar "load-sensing" komforta hidraulisko sistēmu pastāvīgi mainīgās piekares spiedienu var regulēt jebkurā laikā, lietojot vadības terminālī esošo darba izvēlni.



Augstākie rezultāti ar DISCO CONTOUR.

Neatkarīga testa rezultāti uzrādīja, ka ar DISCO CONTOUR pļaujmašīnām varēja būtiski samazināt degvielas patēriņu, kā arī samazināt svešķermeņu saturu lopbarībā. Tas ir, pateicoties ACTIVE FLOAT sistēmai un arī – pateicoties centrālās uzkares izvietojumam. Tādēļ DISCO CONTOUR modeļu līnija šajā testā saņēma vislielāko punktu skaitu. Šīs pļaujmašīnas ļauj samazināt degvielas izmaksas, novākt ražu tā, lai tiktu saudzēta lopbarība, kā arī palielināt piena ražošanu. Samazinot jūgvārpstas apgriezienus līdz 850 apgr./min., var vēl vairāk samazināt degvielas patēriņu.

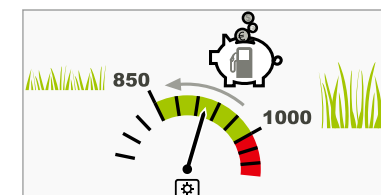
MAX CUT un ACTIVE FLOAT:

- Līdz pat 16% mazāks degvielas patēriņš, samazinot jūgvārpstas apgriezienus līdz 850 apgr./min.
- Par 2,5 % mazāks degvielas patēriņš un par 17 % zemāks piemaisījumu saturs lopbarībā, pateicoties ACTIVE FLOAT



Divi atsevišķi cilindri celšanai un ACTIVE FLOAT amortizācijai ļauj brauciena laikā pielāgoties spiedienam uz augsni.

Ekonomiskā režīma jūgvārpstas ļauj vēl vairāk samazināt degvielas patēriņu.



Pierādīts neatkarīgā DLG testā: DISCO CONTOUR pļaujmašīnas ar ACTIVE FLOAT ir efektīvākas.



Vadības termināļi.

DISCO modeļi – DUO, AUTOSWATHER un BUSINESS – sērijveidā ir aprīkoti ar "load-sensing" komforta hidraulisko sistēmu. Ar šo sistēmu vadīšanu var veikt, izmantojot planšetdatoru ar "EASY on board" aplikāciju, COMMUNICATOR II vai jebkuru citu ar ISOBUS savietojamu termināli. DISCO 9200 BUSINESS / C BUSINESS ir pieejams arī OPERATOR terminālis.

Ja traktors ir pilnīgi savietojams ar ISOBUS, tad funkciju taustiņiem var piesaistīt visas svarīgās vadības funkcijas. Papildu P2 līnija ļauj pļaujmašīnu pacelt lauka malā. Pacelšanai jāizmanto vienkāršas darbības hidroizvads, kura darbību var iekļaut traktora laukmalas pārvaldes sistēmā.

DISCO CONTOUR modeļa vadībai izmanto vai nu ISOBUS termināli, vai CLAAS OPERATOR.

Turklāt modeļos DUO, AUTOSWATHER, BUSINESS un CONTOUR ir iespējama arī nopļautās platības hektāru uzskaitē. Ar papildaprīkojumu pieejamo darba uzdevumu printeri datus var uzreiz izdrukāt.

DISCO TREND iztiek pilnībā bez termināļa, un to var ērti un efektīvi vadīt, piemēram, ar CMOTION traktora vadības sviru. Papildaprīkojumā ir pieejams divpusējas darbības vārsts divu pļaujmašīnu individuālai pacelšanai.



COMMUNICATOR II.

Intuitīva lietotāja saskarne vienkāršai visu funkciju vadībai.



OPERATOR.

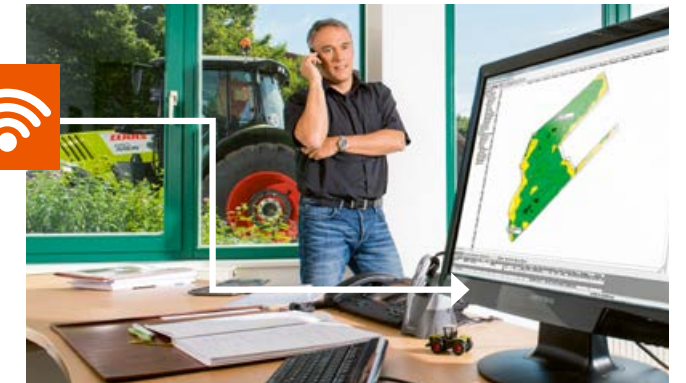
Ergonomiskajam vadības terminālim ir liels ekrāns un izgaismoti taustiņi.



EASY on board.

Izmantojot jauno CLAAS "EASY on board" aplikāciju, tagad ir iespējams vadīt visas ar ISOBUS savietojamās iekārtas; vienīgais priekšnosacījums: traktoram ir jābūt savietojamam ar ISOBUS. Pievienotos agregātus var ērti vadīt, izmantojot skārienjutīgo ekrānu. Vēl lielākam komfortam F taustiņiem (papildu taustiņiem) var piešķirt funkcijas, tāpat kā tas ir jebkurā citā ISOBUS terminālī.

Jūs varat izmantot savu planšetdatoru kā mašīnas termināli. Tas ir ērts un uzticams veids, kā vadīt mašīnu, un tas ļauj kabīni uzturēt tīru un kārtīgu. Līdz ar to jums ir portatīvs risinājums ar lielu elastīgumu citām lietojumprogrammām. Izmantojot piekļuvi internetam pakalpojumu sniedzējs, piemēram, var, nenobraucot no lauka, ar planšetdatora palīdzību var lejupielādēt visu nepieciešamo informāciju.



Datu apmaiņa ir vienkārša.

Lietojot darba pārvaldības sistēmu, lietotāji var, strādājot uz lauka, apmainīties ar reģistrētajiem datiem un rīkoties ar to. Darba pārvaldībā ir iekļauta ne tikai ISOBUS mašīnas vadība, bet arī "EASY on board" aplikācija, kas dod klientiem iespēju pārsūtīt pa mobilo telefonu vai WLAN ar pasūtījumu saistītu informāciju.

Mašīnas vadība un datu pārvaldība vienā pakotnē.

Darba pārvaldības lietojumprogramma ir integrēta "EASY on board" aplikācijā un savienota ar dažādām saimniecības pārvaldības informācijas sistēmām (FMIS). Izmantojot ISO XML, visi dati ir savietojami ar citiem FMIS. Tiešsaistes datu apmaiņa notiek, izmantojot mobilo tālruni vai WLAN.



Ar planšetdatora palīdzību var piekļūt papildu datiem (piem., laika prognozei, e-pastiem, kalendāram, darba statistikai, lauka datu informācijai).



Elastīgi: jūsu planšetdatora (no iPad 3 Air) lietošana ar vienkāršu un pašizskaidrojošu skārienjutīgu vadību.



WLAN savienojums, izmantojot bezvadu saskarni: vienkārša un ātra iekārtas un planšetdatora savienošana.

Faktu un skaitļu veidošanās.

Šie dati, veicot darbus uz lauka, tiek reģistrēti un katru reizi automātiski piesaistīti attiecīgajam pasūtījumam:

- Lauksaimnieks / klients
- Darba veids
- Iesaistītie darbinieki

- Laiki
- Lauki
- ISOBUS mašīnas dati
(piem., darbības stundas, hektāri, svāri)



Pamatīga konstrukcija.

Mūsu mašīnas ir stabilas un saprotami izplānotas. Pļaujmašīnas komponenti ir konstruēti tā, lai tie būtu maksimāli stabili un izturīgi. Lai tiktu aizsargāti hidrauliskie komponenti, tie pēc iespējas ir integrēti rāmja konstrukcijā.



Aizsardzība pret sadursmēm.

Pateicoties 15° uzstādīšanas leņķim, pļaujmašīna sadursmes brīdī padodas atpakaļ un paceļas uz augšu. Braukšanas atsākšanai mehāniskajā variantā pietiek ar nelielu pļaujmašīnas pavirzīšanu atpakaļ. Pļaujmašīnas, kas aprīkotas ar hidraulisku bezapstāšanās (Non-Sop) aizsardzības sistēmu pret sadursmēm, sākuma pozīcijā atgriežas atpakaļ pašas.

Braukšana pa ceļu.

Kompakti un droši: lai panāktu transporta augstumu, kas ir mazāks par 4 metriem, sānu aizsargpārklājus, atkarībā no modeļa, var mehāniski vai hidrauliski nolicīt. Pārvadājot pa ceļu, pļaujmašīnas mehāniski vai hidrauliski nostiprina ar fiksatoru.

Labākā reljefa kopēšana.

Pļaujmašīnas moduļi vienmēr ir iekārti to smaguma centrā. Tas ļauj tiem brīvi svārstīties un kopēt reljefu. Bultu marķējumi uz izlicēm norāda pareizo uzkares augstumu.

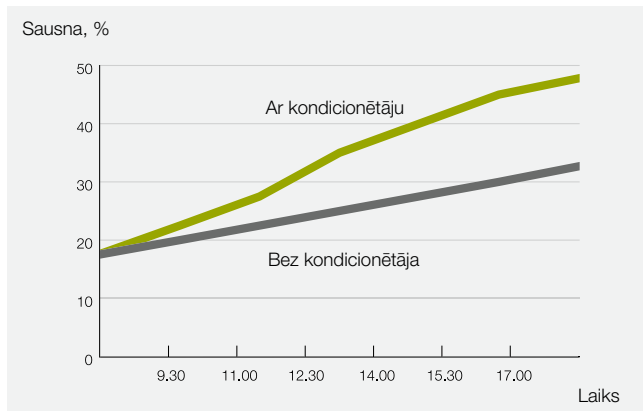


Zaru kondicionētājs.

Zaru kondicionētāji ar spirālveida konfigurācijā izkārtotiem V veida zariem ir ideāli piemēroti zāles novākšanai. Kondicionēšanas intensitāti iestata ar berzes plāksni. Elastīgā montāža ļauj zariem kondicionētājā izliekties un apiet jebkādas šķēršļus, piemēram, akmeņus. Tas ļauj izvairīties no remontu izmaksām. Ja vēlaties, noplauto masu var arī visā darba platumā izklieđēt ar masas klieđētāja deflektoru vai arī noklāt to vienā vālā, izmantojot regulējamus vālošanas deflektorus.

Ruļļu kondicionētājs.

Lopbarības kultūrām, kam ir daudz lapu, piemēram, lucernai, ir nepieciešama saudzīga apstrāde. Svarīgi ir saspieť kātus, nezaudējot lapas. Te noder DISCO pļaujmašīna ar ruļļu kondicionētāju. V veida savstarpēji saplūstošie, īpaši izturīgie poliuretāna ruļļi saspiež cietos kātus un saudzē lapas. Kondicionēšanas pakāpi var iestatīt, regulējot atsperes stingrumu, kas tādējādi ļauj arī pasargāt ruļļus no svešķermeņiem. Vāla veidošanai var izmantot regulējamus vālošanas deflektorus.



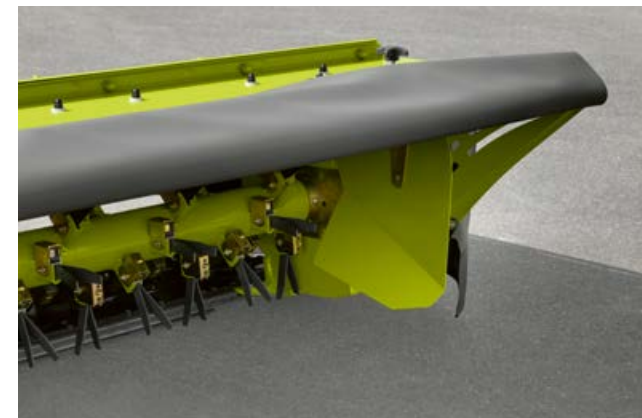
Pārspēt viltībā laika apstākļus.

Izmantojot pļaujmašīnas ar kondicionētāju var ievērojami saīsināt lopbarības vītinašanas un žāvēšanas laiku. Jūs ietaupāt arī laiku, kas vajadzīgs, lai noplauto materiālu apvērstu. Tādēļ CLAAS pļaujmašīnas platumā līdz 10,7 m tiek piedāvātas ar zaru vai ruļļu kondicionētāju.



Zaru izlīdzinātājs un montāžas rīks.

Ar zaru iztaisnotāju zarus, kas sadursmē ar svešķermeņiem ir saliekušies, var uzreiz viegli izlabot. Nodilušos zarus ar montāžas rīku ātri un vienkārši ātri nomaina.



Masas klieđētājs un vālošanas plāksnes.

Ar papildaprīkojumā pieejamo masas izklieđētāju pļaujmašīnām ar zaru kondicionētājiem augu materiāls tiek vienmērīgi izklieđēts visā darba platumā. Ar regulējamo vālošanas plāksņu palīdzību jūs varat reaģēt uz dažādiem lopbarības masas daudzumiem un attiecīgi noregulēt vāla platumu.



Padeves trumuļi.

Ārējie pļaušanas diski ir aprīkoti ar padeves trumuļiem, kas nodrošina optimālu masas plūsmu.



Vālošanas diski.

Lai veidotos tādas formas vāli, kādi nepieciešami, modeļus bez kondicionētāja var aprīkot ar vālošanas diskus.

Paliek vairāk laika svarīgajam.

Kvalitāte, uz kuru var paļauties.

DISCO pļaujmašīnas ir būvētas, lai tās izturētu ilgstošas maksimālas slodzes, vienlaikus pastāvīgi nodrošinot augstākās kvalitātes pļaušanas rezultātu. Tās ir viegli izmantojamas un ļoti efektīvi strādā pat minimālas jaudas režīmā. Visus apkopes darbus var veikt ātri un ērti, un agregātu pievienošana un atvienošana vēl nekad nav bijusi tik vienkārša.



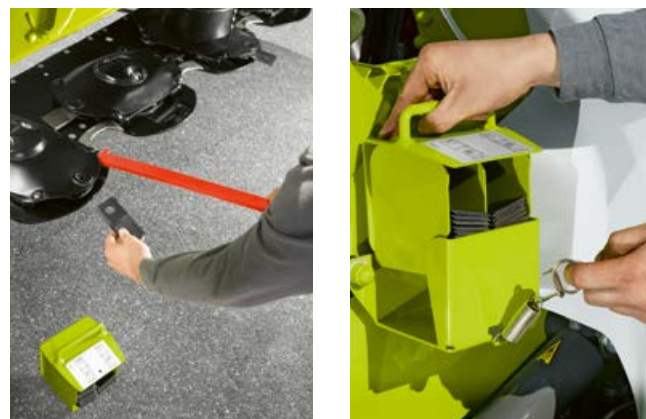
Vienkārša un ērta pievienošana.

Visas DISCO lielā izmēra pļaujmašīnas ir aprīkotas ar apakšējām šķērsstabilizatoru vadīklām, kas nodrošina pļaušanu bez stresa jau no paša sākuma.



Nav iespējams sajaukt.

Gandrīz visām lielā izmēra pļaujmašīnām ir KENNFIXX® hidraulikas savienojumi ar vai bez magnētiskajiem turētājiem.



Ātrā asmeņu maiņa.

Izmantojot komplektācijā iekļauto speciālo instrumentu, asmeņus var nomainīt ļoti ātri. Pļaujmašīnā atrodas no lietus pasargāta kaste, kurā var ērti uzglabāt nomaināmos asmeņus un asmeņu mainīšanas instrumentu.

Dizains: stilīgs un funkcionāls.

Pirmās dilšanas pazīmes parasti pamana pie aizsargstieņiem, tāpēc DISCO lielā izmēra pļaujmašīnām izmanto nerūsošus tērauda aizsargstieņus. Aizsargpārklāji tiek nostiprināti ar nerūsoša tērauda kniedēm, kuras nepieciešamības gadījumā var viegli noņemt arī pēc ilgāka laika.



Eļļas maiņa bez ķēpšanās.

Lai mainot eļļu tā neizlītu, katrai CLAAS aizmugures pļaujmašīnai komplektā ir eļļas kanna ar pielāgotām uzpildes un izlaišanas atverēm.



Brīva piekļuve.

Visos modeļos pļaušanas pamatnei var ļoti ērti piekļūt, lai to varētu tīrīt un apkopt. Lai nostiprinātu aizsargpārklājus, komplektācijā tiek piegādāti ērti lietojami āķi.



Kardānvārpsta.

Visas DISCO pļaujmašīnas ir aprīkotas ar kardānvārpstām, kurām ir inovatīva aizsardzības un eļļošanas sistēma. Turklāt liela vērbība tika pievērsta piekļuvei. 250 stundu eļļošanas intervāls atvieglo apkopes.



Meistars.

Lielo platību pļaujmašīna reti kad strādā viena.
Tāpēc CLAAS piedāvā katrai kombinācijai arī pareizās frontālās pļaujmašīnas. Atkarībā no darba un klienta prasībām, DISCO frontālo pļaujmašīnu ģimene – MOVE, PROFIL vai 3150 F – ir perfekts partneris jūs lielo platību pļaujmašīnu iekārtai.

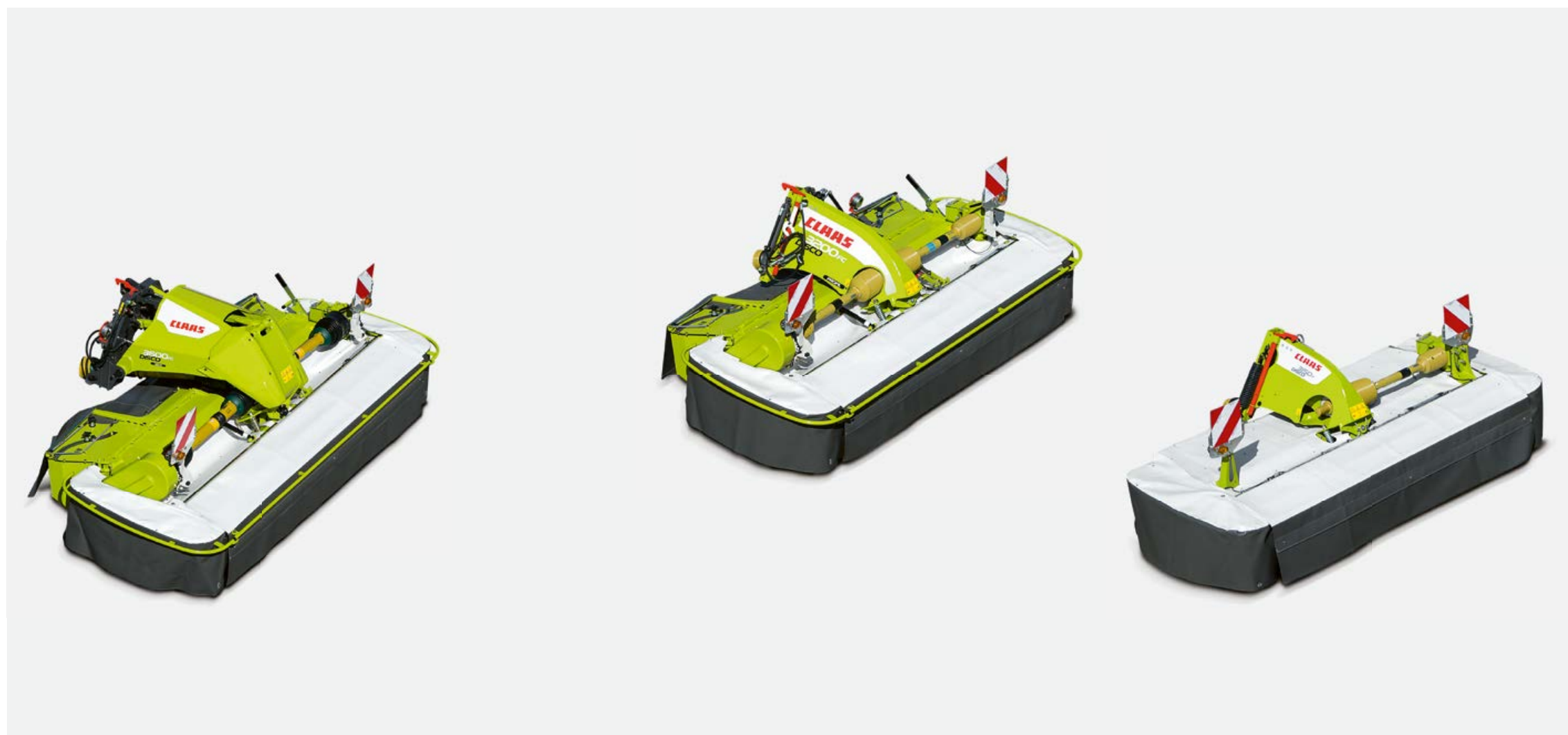


Komplektācijas līderis.



Frontālo pļaujmašīnu ģimene.

DISCO sērijas frontālo pļaujmašīnu ģimene ir tikusi papildināta: DISCO MOVE, DISCO PROFIL un DISCO 3150 F.



	DISCO MOVE	DISCO PROFIL	DISCO 3150 F
Modeļi un darba platumi	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
Pļaujmašīnas pamatne	MAX CUT	MAX CUT	MAX CUT
Montāža	Ātrdarbīgs sakabes A rāmis un tieša pievienošana	Ātrdarbīgs sakabes A rāmis	Ātrdarbīgs sakabes A rāmis
Amortizācijas spiediena sistēma	ACTIVE FLOAT, kas integrēta trīspunktu uzkarē	Atsperota piekare; izvēles opcija ACTIVE FLOAT	Atsperota piekare; izvēles opcija ACTIVE FLOAT
Tips	Kompakta un vienkārša	Slaida un vienkārša	Īsa un tuvu traktoram
Stiprinājuma punkts	Stiprinājuma punkts šķērseniskām un gareniskām svārstībām; integrēta uzkares ģeometrijā vertikālai kustībai neatkarīgi no traktora priekšējās uzkares	Stiprinājuma punkts šķērseniskām un gareniskām svārstībām (vertikāli, izmantojot traktora priekšējo uzkari)	Stiprinājuma punkts šķērseniskām svārstībām (vertikāli, izmantojot traktora priekšējo uzkari)

F = frontāli

C = zaru kondicionētājs

RC = ruļļu kondicionētājs

Pielāgošanās mākslinieks. DISCO MOVE.

Elastīga, dinamiska un uzticama.

Ātrāka pļaušana ar lielākiem ātrumiem. Optimāla reljefa kopēšana izcilai augu masas kvalitātei ar mērķi "izspiest" maksimālu enerģiju no pamatlopbarības. DISCO MOVE, pateicoties 1000 mm vertikālās kustības diapazonam, ātri un efektīvi pielāgojas nelīdzenumiem pat tad, ja tā ir piekabināta traktoram ar lielu priekšējo uzkaru un strādā ar lieliem braukšanas ātrumiem, lai panāktu izcili tīru lopbarību. DISCO MOVE ir maksimālas pielāgošanās partneris. MAX CUT pļaujmašīnas pamatne nodrošina optimālu griezum.

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

Jaunumi



Maksimāli elastīgā MOVE.



Gudra uzkares ģeometrija izcilai reljefa kopēšanai.

DISCO MOVE pārvietojas horizontāli un vertikāli neatkarīgi no traktora uzkares un veic visu pļaujmašīnas celšanu. Zemais pļaujmašīnas pamatnes pagriešanās punkts nodrošina ideālu reljefa kopēšanu, braucot pāri mazākiem izciļņiem, savukārt MOVE uzkares kinemātika rūpējas par lielākiem virsmas nelīdzenumiem, lai piekļaušanās virsmai būtu nevainojama – ar unikālu vertikālu 1000 mm izlieci. ACTIVE FLOAT hidropneimatiskā piekare, kuru var regulēt kustības laikā, ir apvienota ar uzkari, un tā ir standartaprīkojums.



Daudzfunkcionāls montāžas bloks.

Šis unikālais montāžas bloks ļauj ātri un vienkārši pievienot pļaujmašīnu. Pievienošanu veic vai nu izmantojot traktora hidraulisko uzkari, vai arī trīspunktu ātrās sakabināšanas trijstūra rāmi. Pievienošanai un noņemšanai nav nepieciešami papildu balsti. KENNFIXX® savienotāji ir standartā, bet hidrauliskās šļūtenes var uzstādīt jebkurā galvenā rāmja pusē, atkarībā no traktora hidroizvadu pozīcijas. Arī manometru ir iespējams uzstādīt jebkurā pusē.



ACTIVE FLOAT standarts.

Unikālā konfigurācija ar atsevišķiem hidrauliskiem kontūriem, kas paredzēti celšanai un amortizācijai, ļauj cilindriem optimāli pielāgoties to funkcijām. Pļaujmašīnu visā kustību zonā vienmērīgi atslogo hidrauliskās sistēma. Iestatījumus var jebkurā brīdī braukšanas laikā regulēt, lietojot attiecīgo hidraulisko kontūru. Tas ļauj ātri un vienkārši reaģēt uz mainīgajiem apstākļiem, kādi ir uz lauka.



Frontālās pļaujmašīnas un aizmugures pļaujmašīnas paralēla vadība

DISCO MOVE kļūst par lielisku DISCO lielā izmēra pļaujmašīnas partneri. Atkarībā no aprīkojuma frontālo pļaujmašīnu var vadīt tieši, izmantojot lielā izmēra pļaujmašīnas hidraulisko sistēmu. Līdz ar papildu funkcijām, kas nodrošina izcilu darba veiktspēju, darbu atvieglo arī automatizēti procesi.



Viss ir pārskatāms.

Dubultais spogulis (izvēles opcija) uz pļaujmašīnas vāka ir paredzēti aklajiem punktiem. Kompaktā montāžas kronšteina konstrukcija neaizsedz skatu virzienā uz priekšu.

Pareizā izvēle.

PROFIL frontālās plaujmašīnas ir vienkārši nepārspējamas. Kombinējot tās ar aizmugures vai lielā izmēra plaujmašīnas moduļiem, izveidojas patiešām izcila "sapņu komanda". Patentētās PROFIL piekares ģeometrija nodrošina nevainojamu virsmas reljefa kopēšanu, strādājot uz jebkādas virsmas.

DISCO 3600 FRC PROFIL	3,40 m
DISCO 3600 FC PROFIL	3,40 m
DISCO 3600 F PROFIL	3,40 m
DISCO 3200 FRC PROFIL	3,00 m
DISCO 3200 FC PROFIL	3,00 m
DISCO 3200 F PROFIL	3,00 m





PROFIL– trīsdimensiju reljefa kopēšana.

PROFIL piekares ģeometrija pļaujmašīnām nodrošina trīsdimensiju reljefa kopēšanas iespēju, neatkarīgi no traktora kustības.

Pļaujmašīna ir piekabināta pie pagriežama balsta, un tāpēc tā perfekti pielāgojas sānu kontūrām braukšanas virzienā. Garenvirziena pielāgošanos nodrošina pagriešanas punkts, kas atrodas tuvu zemei. Zema reljefa kopēšana tuvu augsnes virsmai neļauj pļaujmašīnas elementiem ierakties zemē, kā arī aizsargā velēnu. Tas arī ļauj izmantot lielākus pļaušanas ātrumus. Tam visam rezultāts ir vienmērīgs pļāvums.

Priekšrocības.

- MAX CUT pļaujmašīnas pamatne maksimālai pļaušanas kvalitātei
- ACTIVE FLOAT hidropneimatiska piekare (izvēles opcija)
- Pieejama bez kondicionētāja vai arī ar zaru vai ruļļu kondicionētāju – pēc izvēles
- Izvēles opcija: brīdinājuma zīmes ar apgaismojumu drošai braukšanai pa ceļu

Salokāmi aizsargpārklāji.

Salokāmi aizsargpārklāji samazina transporta platumu līdz 3 vai 3,40 metriem, bet izvēles opcija ir hidrauliska aizsargpārklāju atlocīšana. Tam ir nepieciešams divpusējas darbības hidroizvads.

Apkope un tīrīšana.

Aizsargpārklāji atlokas visapkārt, ļaujot piekļūt pļaujmašīnas pamatnei un visiem apkopes punktiem – tas ir ideāli, piemēram, lai nomainītu asmeņus.

Tāpat kā visās DISCO pļaujmašīnās, arī šai pļaujmašīnai ir integrēta nažu novietne ar nomaināmiem asmeņiem. Kardānvārpstām ir 250 stundu eļļošanas intervāls, kas vēl vairāk samazina apkopes laiku un izmaksas.



Brīvi svārstīga pamatne, lai braukšanas virzienā pilnībā pielāgotos reljefam visā darba platumā.



Pateicoties zemajam pagriešanās punktam, DISCO PROFIL seko virsmas reljefam, nevis traktoram.



Kompakta piekare pie priekšējās uzkares pļaujmašīnai nodrošina lielu klirensu, apgriežoties lauka malās.

Jūs iekļūstat profesionāļu segmentā.

DISCO 3150 F

Uzticams izpildītājs.

Rentabilitātes ziņā šis pļaujmašīnas modelis ir nepārspējams. DISCO frontālā pļaujmašīna ar MAX CUT pļaujmašīnas pamatni ir gatava jebkuram darbam.

DISCO 3150 F 3,00 m





Labi manevrējama frontāla pļaujmašīna ar profesionāla līmeņa tehnoloģiju.

Tagad arī DISCO 3150 F ir aprīkota ar MAX CUT profesionāla līmeņa tehnoloģiju. Tūneļa efekts nodrošina minimālu piesārņojumu – tā ir galvenā prasība augstas kvalitātes lopbarībai. Standarta aprīkojumā ir vālošanas disks un puštrumulis, kas garantē tīru un akurātu vālu.

DISCO 3150 F modelim var izvēlēties piekares sistēmu: atsperes tipa piekari vai ACTIVE FLOAT.

Tuvu traktoram.

Kompakta sakabe, kas atrodas tuvu traktoram, nodrošina ideālu reljefa kopēšanu un perfektu pļaušanas rezultātu.

Pateicoties konstrukcijai, DISCO 3150 F ir ideāli piemērota izmantošanai ar mazākiem un speciāliem traktoriem.

Nevainojama veiktspēja.

Ulrihs Haslers no Algava reģiona Vācijā ir priecīgs par savu DISCO 3150 F: "Pļaušanas kvalitāte bijusi ir vienmēr ļoti laba, un kompaktā konstrukcija šajā kalnainajā apvidū ir ideāli piemērota. Pļaujmašīna ir viegla, un nevis laižas lejā pa nogāzi, bet precīzi kopē reljefu." Tā kā zeme ir tik mainīga, Ulrihs Haslers dažas platības pļauj tikai reizi gadā, bet citas – līdz pat piecām reizēm gadā. Tāpēc tehnikai ir jāspēj pļaut ļoti dažādos apstākļos. "Ne visas frontālās pļaujmašīnas var pļaut vietās ar zemu augu garumu, braucot lejup pa kalnu, bet DISCO 3150 F to var."



Intelektiskas sūniskās svārstības.

Sliņķis pagriešanās punktā ļauj perfekti kopēt reljefu. Tas aizsargā velēnu un nodrošina, ka nopļautais materiāls paliek tīrs.

Masīva struktūra.

DISCO 3150 F pļaujmašīnai ir raksturīgā CLAAS kvalitāte. Visiem komponentiem ir tādi paši kvalitātes standarti un materiāla biezumi kā PROFIL modeļu sērijas frontālām pļaujmašīnām.

Lielā izmēra pļaujmašīna visām vajadzībām.

Bez klasiskajiem DISCO CONTOUR, DISCO AUTOSWATHER ar vālu grupēšanu un DISCO DUO ar sadursmju aizsardzības sistēmu ir pieejams arī DISCO BUSINESS komforta modelis, kā arī sākuma līmeņa modelis DISCO TREND. Šīs piecas modeļu sērijas atšķiras ar to vadīšanas ērtību un aprīkojumu, bet tās visas atbilst tām augstajām kvalitātes prasībām, kādas CLAAS ir izvirzījis katrai mašīnai, ko tas ir izgatavojis.



DISCO DUO



DISCO AUTOSWATH



DISCO BUSINESS



DISCO CONTOUR



DISCO TREND



	Pļaujmašīna traktoriem ar reversās piedziņas sistēmu	Biomases pļaujmašīna		Komforta modelis	Klasiskā	Augstāzīgs iesācējmodeļa modelis
Modeļi ^{1, 2} un darba platums ³	9400 C DUO: 9,10 m/8,90 m	9200 C AUTOSWATH: 9,10 m/8,90 m		1100 RC BUSINESS/C BUSINESS: 9,40–10,70 m ⁴ 9200 BUSINESS/C BUSINESS: 9,10 m/8,90 m	9200 CONTOUR/RC, CONTOUR/C, CONTOUR: 9,10 m/8,90 m 8500 CONTOUR/RC, CONTOUR/C, CONTOUR: 8,30 m/8,10 m	1100 TREND: 9,40 m–10,70 m ⁴ 9200 TREND: 9,10 m/8,90 m 8500TREND: 8,30 m/8,10 m
Ekspluatācija un vadība	Load-Sensing P2 vadība ISOBUS EASY on board ⁵ COMMUNICATOR II	Load-Sensing P2 vadība ISOBUS EASY on board ⁵ COMMUNICATOR II		Load-Sensing P2 vadība ISOBUS EASY on board ⁵ COMMUNICATOR II OPERATOR modelim 9200 BUSINESS/C BUSINESS	ISOBUS (sākotnējās izvēles vadība) OPERATOR Hidroizvadi	Terminālis nav nepieciešams Hidroizvadi Vadības terminālis modeļi 1100 TREND
Aizsardzības sistēma	Hidrauliska (bez apstājas)	Hidrauliska (bez apstājas)		Hidrauliska (bez apstājas)	Mehāniska	Mehāniska vai hidrauliska (bez apstājas) modeļi 1100 TREND
Transporta bloķētājs	Hidrauliska	Hidrauliska		Hidrauliska	Hidrauliska	Mehāniska vai hidrauliska (bez apstājas) modeļi 1100 TREND
Frontālās pļaujmašīnas opcijas ⁶	Visas frontālās pļaujmašīnas opcijas ir integrētas	Disku pgriezienu kontrole un ACTIVE FLOAT indikators ACTIVE FLOAT vadība Automātiska, hidrauliska aizsargpārklāju vadība		Disku pgriezienu kontrole un ACTIVE FLOAT indikators ACTIVE FLOAT vadība Automātiska, hidrauliska aizsargpārklāju vadība	Disku pgriezienu kontrole un ACTIVE FLOAT indikators	–
Aizsargpārklāju nolocīšana ārpusē	Hidrauliska	Hidrauliski vai mehāniski		Hidrauliska	9200 CONTOUR modelim hidrauliski vai mehāniski	Hidrauliski modeļi 1100 TREND, mehāniski modeļi 9200 TREND
Pacelšanas augstuma ierobežotājs	Elektroniski (ar leņķa sensoru)	Elektroniski (ar leņķa sensoru)		Elektroniski (ar leņķa sensoru)	Elektroniski (ar leņķa sensoru)	Mehāniski (atdures aizbīdnis)

¹ "C" apzīmē zaru kondicionētāju, bet "RC" – ruļļu kondicionētāju

² Katrā valstī modeļu pieejamība var atšķirties.

³ Divu pozīciju izvēle lielākam darba platumam vai pārklājumam.

⁴ Darba platums ir atkarīgs no frontālās pļaujmašīnas

⁵ EASY on board: vadība, izmantojot planšetdatoru ar CLAAS Universal-Terminal aplikāciju

⁶ Frontālo pļaujmašīnu var lietot tikai tad, ja tā ir aprīkota ar ACTIVE FLOAT vai hidrauliskiem aizsargpārklājiem.

Nepārspējama.

DISCO 9400 C DUO modelis ar 9,10 m darba platumu ir labākā, tirgū pieejamā pļaujmašīna traktoriem ar reversas piedziņas sistēmu. Uzstādīšana – tieši priekšā kabīnei – nodrošina labu pārredzamību, lai vadītājs varētu redzēt pļaujmašīnas un kultūru, un tas nodrošina maksimālu braukšanas komfortu. Nepieciešamības gadījumā pļaujmašīnu var konfigurēt un izmantot kā priekšas-aizmugures kombināciju.

DUO priekšrocības.

- ACTIVE FLOAT visiem segmentiem (arī frontālajai pļaujmašīnai)
- MAX CUT vislabākai pļaušanas kvalitātei
- Zaru kondicionētājs
- Hidrauliska nepārtraukta aizsardzība
- KENNFIXX® hidrauliskais savienotājs ar funkcijas marķējumu un magnētisku turētāju
- Hidrauliski nolokāmi sānu aizsargpārklāji (standarts)
- Hidrauliska bloķēšana iekārtu pārvadādot
- Apakšējo atsaišu vadīklu cilpas ērtai montāžai
- LED apgaismojums
- Papildaprīkojumā pieejami LED darba starmeši profesionālai ražas novākšanai arī tumšajā diennakts laikā

Disku apgriezumu kontroles sistēma un piedziņas aizsardzība.

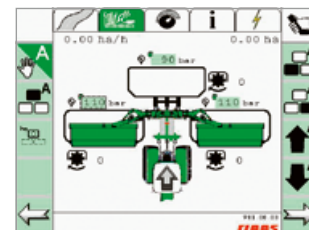
Ja apgriezieni kādā no pļaujmašīnas segmentiem samazinās zem (iestatītās) robežvērtības, vadītājs par to tiek brīdināts ar optisku un akustisku signālu. Tādējādi var nepārtraukti izmantot visu mašīnas jaudas potenciālu. Ar leņķa sensora palīdzību var saglabāt vēlamo pacelšanas augstumu, apgriežoties lauka malā. Kombinācijā ar disku apgriezumu kontroli, leņķa sensors aizsargā piedziņas mezglu no kļūdām, kādas varētu izdarīt vadītājs.



Individuāla pļaujmašīnu pacelšanas funkcija, lai apgrieztos lauka malā.



Kompakta transporta pozīcija.



Ērta vadība ar, piemēram, ISOBUS termināli S10 un ISOBUS funkciju taustiņiem uz vadības sviras.



Perfektā pārredzamība atvieglo vadītāja darbu un uzlabo produktivitāti.



Hidrauliskā bezapstāšanās aizsardzības sistēma aizsargā pret bojājumiem: pļaujmašīnas modulis tiek pacelts un patstāvīgi atgriežas sākuma pozīcijā.



Sērjveidā uzstādītie ACTIVE FLOAT pacelšanas un atslogošanas cilindri garantē, ka tiks saudzēta velēna.

Universāla iekārta.

DISCO 9200 C AUTOSWATHER ir profesionāla pļaujmašīna pakalpojumu sniedzējiem, lielsaimniecībām vai biogāzes ražotājiem. Biomases pļaujmašīna ar vālu apvienošanu tika īpaši izstrādāta visu augu skābbarības, kā piemēram, lopbarības rudzu vai tritikāles novākšanai. Dažādie pielietojuma procesi nodrošina maksimālu elastību.

Izvēlieties drošāko ceļu.

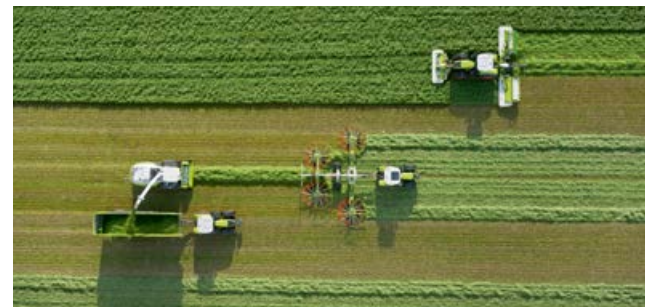
Lai augu masa kondicionētāja zaros bez jebkādiem zudumiem nonāktu līdz lentes segmentiem, pļaujmašīna ir aprīkota ar slēgtu kondicionētāja tvertni. Kā izvēles opcija ir pieejams arī lentes pārsegs. Tas vēl vairāk samazina materiāla zudumus, piemēram, īpaši blīvi apstādītos nogabalos. Ir samazināti arī tīrīšanas laiki.



Apmierināts klients.

Lauksaimnieks Markusam Jēlem ir 500 kwh biogāzes ražotne Vācijas dienvidos. "Lielākie sākotnējie ieguldījumi ātri atpelnījās, pateicoties lielajai efektivitātei," viņš saka. "Izmantojot JAGUAR ar 18 m vai 12 m noklāšanas stratēģiju, tiek pastāvīgi nodrošināta optimāla produktivitāte. Un DISCO 9200 C AUTOSWATHER ir arī paredzēta vienmērīgai zaļo rudzu pļaušanai, jo liela apjoma materiālu var novākt tīru un ar minimāliem zudumiem."

Viena pļaušanas kombinācija, četri procesi.



1 Vālu apvienošana:

Vālu apvienošanai abi lentes segmenti ir nolaisti. Īpaši biomasas novākšanai ar DISCO 9200 C AUTOSWATHER tiek veidots perfekts taisnstūra vāls. Lielais lentes piedziņas griezes moments ļauj izmantot zemu apgrieziena ātrumu.

2 18 metri vienā vālā:

Papildus masas noklāšanas vienā vālā, paceļot vienu lentes segmentu, ir iespēja, braucot turp un atpakaļ, no 18 m darba platuma savākt masu 12 m platumā. Kombinācijā ar LINER 3600, kas var savākt masu no 12,50 m darba platuma, pļaujmašīna no 18 m darba platuma var izveidot vienu vālu. Pieredze praksē rāda, ka šādā veidā JAGUAR veikspēju novākšanas laikā var palielināt pat par 40%.

3 Izklāšana platumā:

Saglabājiet elastību, ja laika apstākļi nepalīdz: paceļot lentes segmentus, jūs varat darbināt DISCO 9200 C AUTOSWATHER kā parasto lielā izmēra pļaujmašīnu.

4 Pļaušana lauka malā:

DISCO 9200 C AUTOSWATHER ļauj efektīvi strādāt arī lauku malās: ar aktīvu lentes segmentu ārējā lauka malā novācama materiālu var samest uz iekšpusi, tādējādi nezaudējot vērtīgu augu masu.



Disku apgriezību kontroles sistēma un piedziņas aizsardzība.

Ja apgriezieni kādā no pļaujmašīnas segmentiem samazinās zem (iestatītās) robežvērtības, vadītājs par to tiek brīdināts ar optisku un akustisku signālu. Tas nozīmē, ka ir iespējams visu laiku izmantot visu mašīnas jaudas potenciālu. Ar leņķa sensora palīdzību var saglabāt vēlamo pacelšanas augstumu, apgriežoties lauka malā. Kombinācijā ar disku apgriezību kontroli, leņķa sensors aizsargā piedziņas mezglu no kļūdām, kādas varētu izdarīt vadītājs.

Izvēles varianti frontālajai pļaujmašīnai.

Vēl lielākam komfortam – klienti, kas izmanto DISCO 9200 C AUTOSWATHER mašīnas, var arī optimizēt savu CLAAS frontālo pļaujmašīnu, ja priekšnosacījumiem atbilst gan frontālā, gan lielā izmēra pļaujmašīna. Frontālās pļaujmašīnas papildu opcijām tad nav nepieciešams papildus hidroizvads. Šīs opcijas ir: disku apgriezību kontrole un ACTIVE FLOAT indikators, ACTIVE FLOAT vadība un automātiskā hidroiliski atlokāmo aizsargu vadība.

AUTOSWATHER priekšrocības.

- Divi individuāli lentes segmenti ar regulējamu lentes ātrumu maksimālai materiāla caurplūdei
- ACTIVE FLOAT
- Zaru kondicionētājs
- MAX CUT vislabākai pļaušanas kvalitātei
- Slīpuma vadība (izvēles opcija)
- Aizsardzība sadursmes gadījumā ar hidroilisko bezapstāšanās aizsardzības sistēmu – pļaujmašīna paceļas un patstāvīgi atgriežas sākuma pozīcijā
- KENNFIXX® hidroiliskais savienotājs ar funkcijas marķējumu un magnētisku turētāju
- Hidroiliski nolokāmi aizsargpārklāji (izvēles opcija)
- Hidroiliska bloķēšana iekārtu pārvadājot
- Apakšējo atsaišu vadīklu cilpas ērtai montāžai
- LED apgaismojums
- Papildaprīkojumā pieejami seši LED darba lukturi profesionālam darbam arī diennakts tumšajā laikā
- Automātiska, centralizēta eļļošana (izvēles opcija)



BELT BOOST.

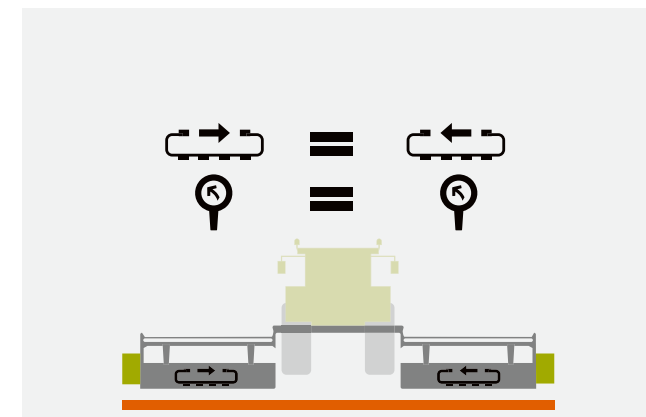
Tiklīdz apgriežoties lauka malā tiek pacelti pļaujmašīnas moduļi, transportiera lentes automātiski paātrinās, izmantojot patentēto BELT BOOST tehnoloģiju, kas vālu sašaurina, nevis ļauj tam palikt platākam. Vālu pēc tam savāc ar lopbarības novācēja pacēlāju, kas nāk pēc tam, neradot nekādus materiāla zudumus.



Profesionāla vadības sistēma nodrošina individuālu pacelšanu un nolocīšanu.

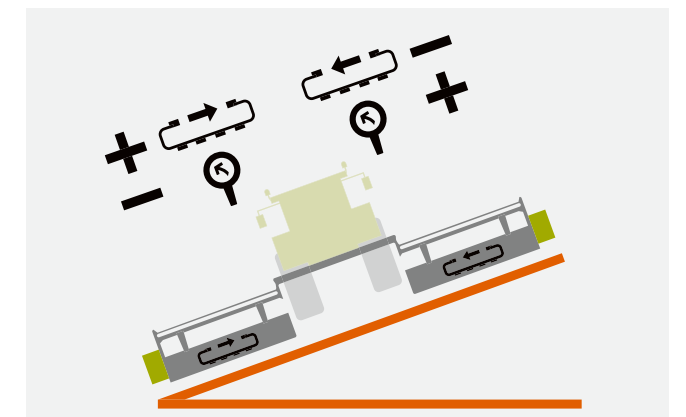


Vadīšana pati par sevi ir vienkārša – ir jālieto planšetdators ar "EASY on board" aplikāciju.



JAUNUMS: slīpuma vadība (izvēles opcija).

Izmantojot slīpuma sensoru, kas ir montāžas blokā, spiedienu uz zemi (ACTIVE FLOAT) un lentes ātrumu automātiski pielāgo esošajam slīpumam leņķim. Vajadzīgās spiediena izmaiņas atkarībā no slīpuma leņķa vienkārši regulē no termināļa. Tas atvieglo darbu un ceļ kvalitāti. Nenovirzīšanai, kas savukārt aizsargā velēnu, palīdz arī berzes spēka izmaiņas. Rezultāts ir:



optimāla vāla veidošanās, šķērsojot slīpumus, un mazāks risks, ka paliek nenoplautas joslas vai tiktu piesārņota augu masa.

Vēl nepieredzēta jauda.

DISCO 1100 BUSINESS nodrošina darba platumu līdz pat 10,70 metriem, un tā šobrīd ir vislielākā tirgū pieejamā pļaujmašīna ar kondicionētāju. Tā ir ideāla mašīna profesionāļiem, kurā apvienota nepārspējama produktivitāte, gudras tehnoloģijas, un tā ir ērti ekspluatējama.

DISCO 1100 BUSINESS ir aprīkota vai nu ar zaru, vai ruļļu kondicionētāju.

Praksē pārbaudītais modelis no BUSINESS sērijas – DISCO 9200 BUSINESS ar maksimālo darba platumu 9,10 m – ir pieejams ar vai bez zaru kondicionētāja.

DISCO 1100 piedziņas koncepcija.

Intelektiskā piedziņas koncepcija ir ārkārtīgi uzticama, un tai ir nepieciešama minimāla apkope. Tā kā pļaujmašīna tiek piedzīta no ārpuses, vienīgais, kas nepieciešams, ir – vienkārša teleskopiska kardānvārpsta.



DISCO 1100 teleskopiskās izlices.

Abas teleskopiskās izlices ar 3,80 m platajām MAX CUT pamatnēm ir pastāvīgi pielāgojamas pļaujmašīnai, izmantojot termināli. Aizsargātie un iebūvētie hidrauliskie cilindri ar distances vadību nodrošina elastīgas pārklāšanās iestatījumu iespējas, kas ļauj realizēt lielāku pārklāšanos, braucot līkumā vai nogāzēs.

Braukšanai pa koplietošanas ceļiem teleskopisko izlici var uzlocīt uz augšu un nolaist līdz 20 cm augstumam virs zemes. Tādējādi pie maksimālā darba platuma 10,70 m, iekļaujot kondicionētāju, tiek panākta transporta pozīcija, kas ir zemāka par četriem metriem.



Ar hidrauliski vadāmām izlicēm, atkarībā no frontālās pļaujmašīnas, tiek sasniegts darba platums diapazonā no 9,40 m līdz 10,70 m.



Teleskopisko izliču tehnoloģija profesionāļiem piedāvā ievērojamas priekšrocības.



Pateicoties maksimālam pārklājumam (līdz 60 cm), optimāli darba rezultāti ir nodrošināti arī līkumos.

Disku apgriezīnu kontroles sistēma un piedziņas aizsardzība.

Ja pļaujmašīnas segmenta apgriezieni nokrītas zem (sākotnēji iestatītās) robežvērtības, tad vadītājs tiek par to informēts ar optisku un akustisku brīdinājuma signālu. Tādējādi ir iespējams visu laiku izmantot pilnu mašīnas veiktspēju. Ar leņķa sensora palīdzību var saglabāt vēlamo pacelšanas augstumu, apgriežoties lauka malā. Leņķa sensors kombinācijā ar disku apgriezīnu kontroli aizsargā piedziņas mezglu no operatora kļūdām.

Izvēles varianti frontālai pļaujmašīnai.

DISCO 9200 BUSINESS un DISCO 1100 BUSINESS mašīnu lietotāji var optimizēt arī viņu CLAAS frontālo pļaujmašīnu, ja frontālā un lielā izmēra pļaujmašīna ir aprīkotas ar nepieciešamām opcijām. Šo opciju izmantošanai nav nepieciešams papildu hidroizvads. Pieejamās opcijas ir disku apgriezīnu kontrole un ACTIVE FLOAT indikators, ACTIVE FLOAT vadība un hidrauliski nolokāmo aizsargpārklāju vadība.

BUSINESS priekšrocības.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT vislabākai pļaušanas kvalitātei
- Hidrauliska "non-stop" aizsardzības sistēma pret sadursmēm
- KENNFIXX® hidrauliskais savienotājs ar funkcijas marķējumu un magnētisku turētāju
- Hidrauliski uzlokāmi sānu aizsegi, DISCO 1100 modelim ir arī divdaļīga iekšējo aizsargpārklāju nolocīšana
- Hidrauliska bloķēšana iekārtu pārvadānot
- Apakšējo atsaišu vadīklu cilpas ērtai montāžai
- LED apgaismojums
- Izvēles opcija ir četri LED starpeši, lai profesionāli varētu strādāt arī tumsā



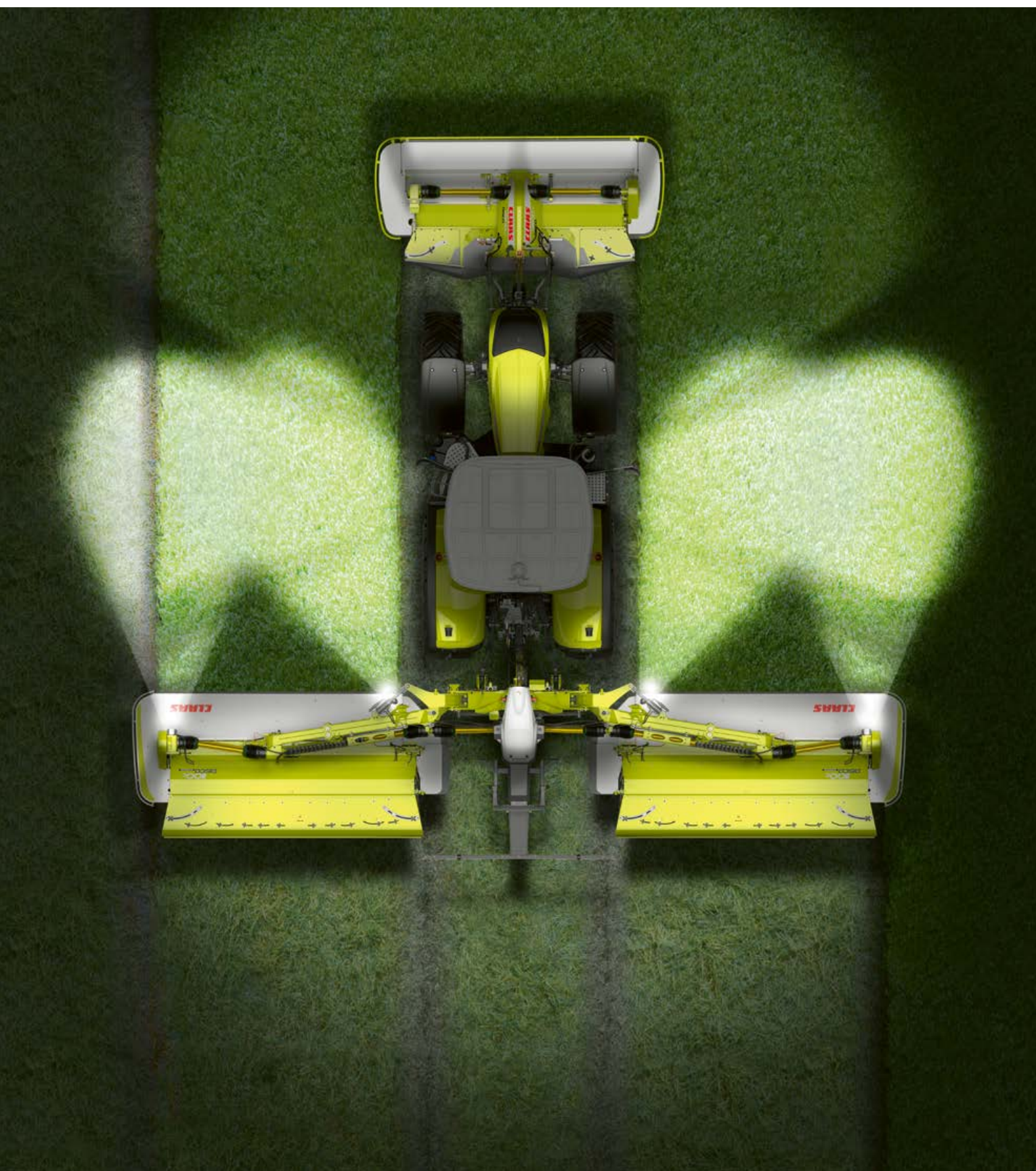
Aizsardzība sadursmes gadījumā ar hidraulisko "non-stop" aizsardzības sistēmu – pļaujmašīna pagriežas un automātiski atgriežas sākuma pozīcijā.



Frontālai pļaujmašīnai ir papildu opcijas, piemēram, ātruma kontrole, ACTIVE FLOAT vadība un aizsargpārklāja salocīšana.



Mazāk par četriem metriem: abiem BUSINESS modeļiem ir kompakta transporta pozīcija ar lielu klīrensu.



Nepārspējami darba ātrumi.

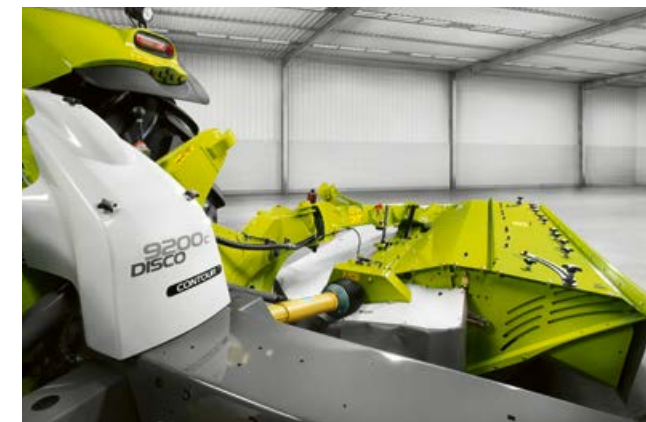
Markusam Hagmanim ir sava biogāzes ražotne Vācijas dienvidos, un ar savu DISCO 1100 RC viņš gadā nopļauj no 600 līdz 700 ha. Mašīna bieži vien strādā 10 stundu vai vairāk no vietas, tāpēc galvenais uzsvars tiek likts uz uzticamām tehnoloģijām.

Viņš izmanto intensīvu piecu veidu augsekas stratēģiju – ar daudz āboliņu un ne pārāk daudz kukurūzas. Lai to optimāli izžāvētu, Markuss ir izvēlējies ruļļu kondicionētāju. "Bet šī sistēma ir arī konsekventi uzticama, lai to izmantotu augstākā blīvuma laukaugiem, piemēram, lopbarībai," viņš saka.



Jaudīgs apgaismojums.

Reizēm ražas novākšana ietilpst līdz naktij, tādēļ papildaprīkojumā pieejamie LED darba lukturi ļauj strādāt profesionāli arī, iestājoties krēslai.



Disku apgriezienu kontroles sistēma un piedziņas aizsardzība.

Ja pļaujmašīnas segmenta apgriezieni nokrīt zem (sākotnēji iestatītās) robežvērtības, tad vadītājs tiek par to informēts ar optisku un akustisku brīdinājuma signālu. Tādējādi ir iespējams visu laiku izmantot pilnu mašīnas veikspēju. Ar leņķa sensora palīdzību var saglabāt vēlamo pacelšanas augstumu, apgriežoties lauka malā. Leņķa sensors kombinācijā ar disku apgriezienu kontroli aizsargā piedziņas mezglu no operatora kļūdām.

Izturības tests ar lucernu.

Kaltētas lopbarības produktu speciālists Luzéal Francijā kopumā apsaimnieko vairāk nekā 40 000 ha sešās dažādās vietās, gadā saražojot 162 000 t kaltētas produkcijas – granulētā un ķīpu veidā. Sentremī pie Bisī viņi izmantoja iepriekšējo DISCO 9100 RC modeli kombinācijā ar frontālo pļaujmašīnu DISCO 3500 FRC un MAX CUT pļaujmašīnas pamatni. Ar šo pļaujmašīnu kombināciju viņi divās sezonās nopļāva un kondicionēja aptuveni 20 000 ha lucernas. Ja neskaita vienu, sadursmes radītu SAFETY LINK moduļa lūzumu, nebija nepieciešamība apmeklēt remontdarbniecu. „Gan šīs pļaujmašīnu kombinācijas, gan MAX CUT pamatnes funkcionālā kvalitāte, izturība un uzticamība ir mūs pārlicinājusi,” saka filiāles vadītājs Hughes Dubreuil.

Veiksmīgs modelis jau gadiem ilgi.

Ar diviem pieejamiem darba platumiem (9,10 m / 8,90 m vai 8,30 m / 8,10 m) DISCO CONTOUR visos apstākļos strādā tīri un uzticami.

Pārbaudītas CONTOUR priekšrocības.

- ACTIVE FLOAT
- Mehāniska aizsardzība pret sadursmi
- Pēc izvēles – bez kondicionētāja, ar zaru vai ruļļu kondicionētāju
- Sinhrona pļaujmašīnas pacelšana un nolaišana pat nogāzēs
- Kompakti un stabili

Nepārspētas ērtības.

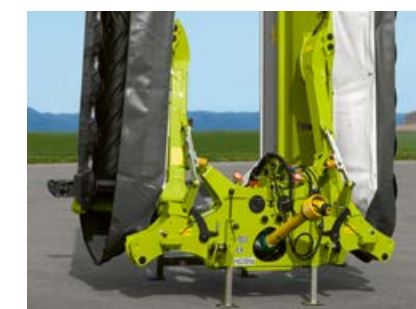
- MAX CUT vislabākai pļaušanas kvalitātei
- KENNFIX® hidrauliskie savienojumi ar marķējumu
- Programmējams augstums apgriežoties lauka malā
- Hidrauliska aizsargpārklāju nolocīšana visām DISCO 9200 CONTOUR pļaujmašīnām
- Hidrauliska transporta pozīcijas fiksācija (bez troses)
- Apakšējo atsaišu vadīklu cilpas ērtai montāžai

Frontālās pļaujmašīnas izvēles opcijas.

Lai darbs būtu vēl ērtāks, jūsu CLAAS frontālai pļaujmašīnai (ja tai ir uzstādīta ACTIVE FLOAT) DISCO CONTOUR nodrošinās disku apgriezienu kontroles sistēmu un ACTIVE FLOAT indikatoru.



Kompakta transporta pozīcija drošībai braucot pa koplietošanas ceļiem.



Kompakti: stabila uzglabāšanas pozīcija visām lielā izmēra pļaujmašīnām.



OPERATOR: ergonomisks vadības terminālis ar lielu ekrānu un izgaismotiem taustiņiem vadības funkciju priekšizvēlei.



Profesionāla tehnoloģija visiem gadījumiem.

DISCO TREND ir ideāli piemērota pļaujmašīna saimniecībām, kas vēlas augstu produktivitāti un izmantot mazsvara tehniku. DISCO 8500 TREND ir iesācējīmeņa modelis, un tas ir nekļūdīgs solis ceļā uz lielākiem ha/h darba rādītājiem, kad tiek izmantoti traktori, kuru jauda ir tikai 120 ZS. Tomēr arī pielietojumos ar jaudīgākiem traktoriem potenciāls tiek izmantots pilnībā. DISCO TREND nozīmē augstu produktivitāti un vieglu pļaujmašīnas vadīšanu. Šīs pļaujmašīnas darba platumi ir 8,30 m, 9,10 m un tagad arī 10,70 m. Un, protams, tajā ir izmantotas tās pašas augstvērtīgās detaļas, kas ir citās CLAAS lielzīmēra pļaujmašīnās.

DISCO 1100 TREND.

Šī jaunā pļaujmašīna ir ideāli piemērota lielām saimniecībām, kas darbā paļaujas uz augstas efektivitātes traktoriem. Elektrisks vadības terminālis ļauj sākotnēji izvēlēties specifiskas funkcijas, piemēram, pļaujmašīnu individuālu pacelšanu. Pļaujmašīnu var pēc tam darbināt no kabīnes, un tam nav vajadzīgs vadības kabelis. Bet visus citus procesus vadītājs vada, izmantojot hidroizvadus un traktora laukumalas vadības sistēmu.



Divas hidrauliski vadāmas teleskopiskas izlīces ar pastāvīgu pielāgošanos. Strādājot ar DISCO 1100 TREND, tas nodrošina optimāli pārklājošu pļaušanu.



Manometrs ērtai abu pļaujmašīnas segmentu piespiedējspēka iestatišanai.



Mehāniska aizsardzības sistēma: sadursmes gadījumā mašīna padodas atpakaļ un nedaudz uz augšu (DISCO 1100 TREND modelim ir hidrauliska "non-stop" aizsardzība sistēma).



Kompakts un stabils montāžas rāmis ar sērjveidā integrētu ACTIVE FLOAT atslagošanas sistēmu.



Apakšējo atsaišu vadīklu cilpas ērtai montāžai.



Testējot jaunu mašīnu.

"Tā kā esmu eksperimentālo sēriju klients, es cieši sadarbojos ar CLAAS un tā klientiem. Produktivitāte bija tā, kas mūs ātri pārliecināja par labu lielā izmēra pļaujmašīnai. Un, kā jau es to sagaidīju – ja runa ir par CLAAS – viss notika kā pēc pulksteņa. Vienīgā atšķirība bija tā, ka tai vietā, lai dalītos ar kolēģiem vai citiem lauksaimniekiem, es runāju tieši ar ražotāju. Tas bija diezgan aizraujoši – strādāt ar iekārtu, kas vēl nebija komerciāli pieejama."

"DISCO 1100 TREND – tā ir patiešām efektīva."

"Man ir jāpļauj 200 ha lopbarības kultūras vidēji četras reizes gadā. Lai rezultāts būtu vislabākais, ir jāpļauj pareizajā laikā – tātad darbs ir jāveic ātri. Ja tuvojās mazāk labvēlīgi klimata apstākļi, pļaušanas jauda, kāda man vajadzīga, kļūst vēl būtiskāka. Mana jauno pļaujmašīnu kombinācija ir profesionāla iekārta, un tā ir viegli vadāma. Tā ir vislabākā pļaušana!"

Kajs Glanders, jauns lauksaimnieks no Rīdes Lejassaksijā, iegādājoties jauno pļaujmašīnu kombināciju DISCO 1100 TREND un 3150 F, ir nomainījis uzreiz divas priekšas un aizmugures kombinācijas, un tagad viņš var strādāt daudz ātrāk un efektīvāk nekā pirms tam, turklāt ir vajadzīgs ir tikai viens vadītājs.

Viņš grib būt neatkarīgs, bet viņam ir svarīga arī kvalitāte. Viņš savām 700 pienu govīm liek dot tikai vislabāko iespējamo barību. Tātad kvalitātei ir jāsākas jau pļaujot – nopļautam materiālam ir jābūt tīram, ar minimālu piesārņojumu.



Kajam Glanderam Rīdē, Lejassaksijā ir ganāmpulks ar 700 pienu govīm.



Mazāk nekā 4 m augsts un kompakts no visām pusēm – kā jau visi DISCO modeļi. Abas pļaujmašīnas teleskopiski savelkas, un mašīnu pēc tam saloka transporta pozīcijā.



DISCO 1100 TREND ar vadības bloku.

DISCO 1100 TREND modelim ir arī praktisks vadības bloks (1) individuālas pacelšanas funkcijai, salocīšanai transporta pozīcijā un kā izvēles opcija – darba lukturu ieslēgšanai un izslēgšanai.

Izmantojot jūsu traktora intelektiskās iespējas.

DISCO 9200 un 8500 TREND modeļiem nav vajadzīgs vadības terminālis. Tā vietā tos vienkārši vada tieši, ar traktora hidroizvadiem.

Bāzes versijā salocīšanas funkcijai un ACTIVE FLOAT piekarei ir nepieciešams tikai viens hidroizvads (abām pļaujmašīnām). Ar vēl vienu papildu hidroizvadu (izvēles opcija), izmantojot divpusējas darbības vārstu, ir iespējama, piemēram, individuāla abu pļaujmašīnu pacelšanas regulēšana.

Pļaujmašīnas vadība var tikt ērti integrēta laukmalas programmas sistēmā pat bez termināļa palīdzības. Individuāla pļaujmašīnas pacelšana tad tiek viegli un efektīvi veikta, piemēram, izmantojot F taustiņus uz CMOTION vadības sviras, vai tieši – ar elkoņbalstā esošajiem hidroizvadiem. Modelim DISCO 1100 TREND tas pats attiecas uz teleskopisko funkciju. Tādējādi tiek nodrošināta perfekta moderno traktoru intelektisko tehnoloģiju un pievienojamo agregātu saderība.

TREND priekšrocības.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT vislabākai pļaušanas kvalitātei
- Mehāniska aizsardzības sistēma bez apstāšanās (vai hidrauliska modelim DISCO 1100 TREND)
- Mehānisks transporta bloķētājs (modelī DISCO 1100 TREND tas ir hidrauliskas darbības)
- Vienkārša uzstādīšana, pateicoties apakšējo atsaišu vadīklu cilpām
- Grozāmi vālošanas diski kā izvēles opcija
- Funkcija "pacelšana laukmalā" bez vadības termināļa un kā izvēles opcija – individuāla pļaujmašīnu pacelšana (modelim DISCO 1100 TREND tā ir standartā)
- Novietojama glabāšanai transporta pozīcijā
- Divpusējas darbības vārsta mehānisms modeļos DISCO 9200 un 8500 TREND, lai iestāfītu individuālu pļaujmašīnu pacelšanu (izvēles opcija)



DISCO TREND un CORTO.

Tiem, kuri izvēlas priekšā izmantot trumuļu tipa pļaujmašīnu, DISCO TREND ideāli var kombinēt ar CORTO 3200 F PROFIL.

Savvaļas dzīvnieku saglabāšanas projekts "Wildretter".



Katru gadu pavasarī.

Pļaušanas sezonas laikā, sākot no aprīļa līdz jūnijam, riskam visvairāk ir pakļauti savvaļas dzīvnieki, it īpaši briedēni. Dzirdot troksni vai sajūtot draudus, briedēni pieliecas un paslēpjas. Tāpēc var gadīties, ka lauksaimnieki tos nepamana un tie nokļūst pļaušanas mehānismā. Dzīvnieku labturības iemeslu dēļ mēs iestājamies par proaktīviem savvaļas dzīvnieku aizsardzības pasākumiem un arī par to, lai nepieļautu jebkādu botulisma risku lauksaimniecības dzīvniekiem, kā arī lai nepakļautu pļaujmašīnas operatorus psiholoģiskam stresam.

Kā mēs varam palīdzēt?

Daudzi no tirdzniecībā pieejamiem savvaļas dzīvnieku aizsardzības risinājumiem ietver dzīvnieku aizdzīšanu no kultūraugu lauka ar akustisku vai vizuālu signālu palīdzību, kas ir ideāli piemērota metode vakarā pirms pļaušanas. Vēl viens paņēmieni ir, piemēram, izmantot atbilstošu pļaušanas tehniku un sākt pļaušanu no lauka centra uz malām. Labus rezultātus var panākt, ja medībās iesaistītais darbinieks pirms tam pārliecinās, vai uz lauka nav dzīvnieki, tomēr tā ir ļoti laikietilpīga un darbietilpīga metode. Visi šie paņēmieni strādā tikai daļēji vai iedarbojas tikai uz noteikta vecuma dzīvniekiem, turklāt tie neder visām sugām vai dzīvniekiem. Tāpēc ir jāatrod efektīva un uzticama metode.

CLAAS ievieš pārmaiņas.

CLAAS sadarbībā ar Vācijas Aviācijas un kosmosa centru (DLR) ISA INDUSTRIELEKTRONIK GmbH un Minhēnes Tehniskā universitāti ir piedalījies pētījumā, lai rastu inovatīvus praktiskus risinājumus, kā lauksaimniecības kultūraugu zonās noteikt savvaļas dzīvnieku, it īpaši briedēnu mazuļu klātbūtni. Infrasarkanā staru kameras skenē laukus no gaisa, uztverot viņu ķermeņa siltumu, un konkrētajā zonā uzticami atklāj jebkuru dzīvnieku, pat ja tas atrodas augstā zālē vai citos kultūraugos.

Īpaši labi šī sistēma darbojas agri no rīta un vēli vakarā, kad apkārtējā gaisa temperatūra ir relatīvi zema. "Wildretter" projekts 2011. gadā SIMA izstādē ir saņēmis savvaļas dzīvnieku aizsardzības balvu.

Vairāk informācijas par savvaļas dzīvnieku aizsardzības iniciatīvām skatiet www.wildretter.de.



Briedēni, izdzirdot troksni vai sajūtot draudus, parasti paslēpjas garajā zālē.



CLAAS šajā projektā piedalās kopā ar partneriem jau no paša sākuma.

Lai jūs atbalstītu visu laiku – CLAAS Service & Parts.



Tiek ņemtas vērā jūsu prasības.

Jūs vienmēr varat uz mums paļauties: mēs vienmēr būsim šeit, kad būsīm vajadzīgi. Jebkurā vietā. Ātri. Uzticami. Ja nepieciešams, visu diennakti. Ar gatavu risinājumu jūsu mašīnai vai jūsu uzņēmumam. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

Simtprocentīga ekspluatācijas drošība.

CLAAS ORIGINAL rezerves daļu izmantošana garantē augstāko ekspluatācijas drošību. Mūsu rezerves daļas ir precīzi atbilstošas, augstvērtīgas sērijveida detaļas, kas ražotas modernās ražotnēs un tiek pakļautas regulārām kvalitātes kontrolēm. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

ORIGINAL rezerves daļas un piederumi.

Speciāli atbilst jūsu mašīnai: precīzi izgatavotas rezerves daļas, augstas kvalitātes palīgmateriāli un vajadzīgie piederumi. Mēs piegādāsim pareizo detaļu no mūsu visaptverošā produktu klāsta. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

Vienmēr ātri un klāt jebkurā laikā.

Bļivs servisa tīkls un personīgas kontaktpersonas nodrošina, ka mēs vienmēr esam viegli pieejami – no tirdzniecības personāla līdz tehniskam atbalstam un klientu servisam. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

Vienmēr atbilstoši mūsdienu prasību līmenim.

CLAAS dīleri ir vieni no efektīvākajiem lauksaimniecības tehnoloģiju uzņēmumiem pasaulē. Mūsu servisa komandas ir vislabāk kvalificētas, un to rīcībā ir visi svarīgākie speciālie instrumenti un diagnostikas sistēmas. CLAAS Service nozīmē augstas kvalitātes darbu, kas atbildīs visām jūsu cerībām attiecībā uz kompetenci un uzticamību. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

No Hammas uz visu pasauli.

Mūsu centrālā rezerves daļu noliktava piegādā jebkuru ORIGINAL rezerves daļu ātri un uzticami uz jebkuru pasaules vietu. Jūsu vietējie CLAAS partneri var sniegt pareizo risinājumu par jūsu ražas novākšanu vai jūsu darbu ļoti īsā laikā. Lai jūs atbalstītu visu laiku.

CLAAS Rezerves daļu loģistikas centrs Hammā, Vācijā krājumā ir vairāk nekā 155 000 dažādu rezerves daļu, un šī loģistikas centra noliktavas platība ir lielāka par 100 000 m².





Labākā lopbarības kvalitāte.

- Augstākā griezuma kvalitāte, pateicoties MAX CUT plaujmašīnas pamatnei
- Īpaši platas slieces
- Perfekts griezums: nav līniju veidošanās no akumulētajiem netīrumiem uz pamatnes
- Maksimāla pārklāšanās, pateicoties īpašas formas, šauriem savienojošiem elementiem
- Vienmērīga gaita arī pie liela braukšanas ātruma
- Saudzīga masas plūsma
- Centrāls montāžas punkts un ACTIVE FLOAT atslogošanas sistēma labākajai augsnes aizsardzībai un manevrētspējai

Augstākā stabilitāte.

- Izturīgi un augstvērtīgi materiāli visām detaļām
- No vienas loksnes presēta, viļņa formas pamatnes vanna bez metinājumu šuvēm
- Pateicoties viļņa formai, pamatne ir maksimāli liela, ir vajadzīgi tikai nelieli atvērumi starp disku moduļiem
- Inovatīva skrūvju koncepcija nodrošina maksimālu lieces un formas stabilitāti, arī pie ekstrēmām slodzēm

Jaudīgs, ekonomisks un uzticams.

- Ilgmūžīga, uzticama un mazdilstoša
- Inovatīvā MAX CUT piedziņa ir ļoti efektīva un jaudīga
- MAX CUT: augstākā kvalitāte 'made by CLAAS': tikai augstvērtīgi materiāli, augsta precizitāte sagatavošanā un nevainojama kontrole
- Zems dīzeļdegvielas patēriņš, pateicoties ACTIVE FLOAT un ekonomiskajai jūgvārpstai (850 apg./min.)

Ērti.

- Maksimāli ērta apkope: ļoti laba pieejamība tīrīšanas un apkopes darbu veikšanai
- SAFETY LINK aizsargā piedziņas mezglu, un to nepieciešamības gadījumā var viegli nomainīt
- Ērta eļļas maiņa transmisijā ar komplektācijā iekļauto eļļas kannu
- Plaujmašīnas pamatnē eļļas maiņa nav nepieciešama
- Gari eļļošanas intervāli kardānvārpstām
- Viegli demontējamas dilstošās daļas, augstās un dubultaugstās prediluma pamatnes
- Ērta montāža ar apakšējo atsaišu vadīklu

Plaujot ar DISCO, dienas beigās jūs būsit patīkami pārsteigts.



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
--------------------	---------------	--------------	-------------	---------------	--------------	-------------	-----------------	----------------	---------------	-----------------	----------------	---------------	--------

Frontālās plaujmašīnas

Gabarīti un masas

Darba platums	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00
Sakabes kategorija		II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II	II
Jūgvārpstas ātrums	apgr./min.	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)
Transporta platums	m	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,00
Mašīnas augstums	m	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Svars (atkarībā no kondicionētāja)	kg, aptuveni	1420	1390	1060	1250	1220	970	685	1195	870	1040	1010	775

Plaujmašīna

MAX CUT plaujmašīnas pamatne ²		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE FLOAT piekare		● ³	● ³	● ³	● ³	● ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³	○ ³
Diski (divi naži vienam diskam)		8	8	8	7	7	7	8	8	8	7	7	7
Ātrā nažu nomainīšanas sistēma		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

Kondicionētājs

Kondicionētāja griešanās ātrums	apgr./min.	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–
---------------------------------	------------	-----	-----------	---	-----	-----------	---	-----	-----------	---	-----	-----------	---

Hidrauliskā sistēma

Hidroizvadi		1 vd (+1 dv4 + 1vd3)						(1 dd4 + 1vd3)					
-------------	--	----------------------	--	--	--	--	--	----------------	--	--	--	--	--

Aprīkojums

Hidrauliski salokāmi sānu aizsargpārklāji		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	–
Masas izkliešanas deflektori		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Regulējami vālošanas deflektori		●	●	–	●	●	–	●	●	–	●	●	–
Ārējais vālošanas disks		–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x) ● (1 x)
Pretdīluma pamatnes augstai plaušanai		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dubultās pretdīluma uzlikas augstai plaušanai		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–
Pretnodīluma uzlikas		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pamatnes aizsardzība (intensīvas izmantošanas apstākļos)		●	●	●	●	●	–	–	●	●	●	●	–
Bridinājuma zīmes ar apgaismojumu		○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○
Dubultais spogulis		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Hidraulisks transporta bloķētājs		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Mehāniska aizsardzība pret sadursmi		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

¹ C = zaru kondicionētājs, RC = ruļļu kondicionētājs, T = velkams, nav sufiksa = bez kondicionētāja

² Standarta plaušanas augstums 40 mm (pastāvīgi maināma regulēšana 30–70 mm)

³ 1 x vienp. darb., nepieciešams, lai iestatītu ACTIVE FLOAT spiedienu

⁴ 1 x vienp. darb., nepieciešams aizsargpārklāja hidrauliskai salocīšanai

⁵ Salocīšana

DISCO lielzīmēra plaujmašīnas ¹		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
Gabarīti un masas																
Darba platums ²	m	9,10/8,90	9,10/8,90	9,60-10,70 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
Sākabes kategorija		III	III	III	III	III	III (II)	III	III	III (II)	III	III	III (II)	III	III (II)	III (II)
Jūgvārpstas ātrums	apgr./min.	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)
Transporta platums	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
Mašīnas augstums	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
Masa	kg, aptuveni	2800	3590 (+ 40 ⁴)	3570	3520	2360	2010	2600	2320	1980	2300	2100	1830	2600	1940	1790
Plaujmašīna																
MAX CUT plāvēja pamatne ⁵		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ACTIVE FLOAT piekare		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Diski (divi naži vienam diskam)		2x8	2x8	2x9	2x9	2x8	2x8	2x8	2x8	2x8	2x7	2x7	2x7	2x9	2x8	2x7
Ātrā nažu nomainīšanas sistēma		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Kondicionētājs																
Kondicionētāja griešanās ātrums	apgr./min.	910	1100 / 990	940	910	910	–	940	910	–	940	910	–	–	–	–
Hidrauliskā sistēma																
Hidroizvadi		LS (vai 1xvd + brīva atplūde) + 1xvd, lai vadītu P2						1xvd + 1xddd						2xddd (+ 1xvd)	2xvd (+ 1xvd ⁶)	
Vadība																
Saderīgs ar ISOBUS		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–
EASY on board		○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–
COMMUNICATOR II		○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–
OPERATOR		–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–
ISOBUS kabelis		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–
Hektāru skaitītājs OPERATOR sistēmai		–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–
Izvēles opcija																
Hidrauliski salokāmi sānu aizsargpārklāji		●	○	●	●	●	●	○	○	○	–	–	–	●	–	–
Masas izkļedētājs		○	●	–	○	○	–	–	○	–	–	○	–	–	–	–
Regulējami vālošanas deflektori		●	●	●	●	●	–	●	●	●	●	●	●	–	–	–
Ar vālošanas disku		–	–	–	–	–	●	–	–	●	–	–	●	○	○	○
Vālošanas lentes pārsegs		–	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Slīpuma vadība		–	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Uzlikas augstai plaušanai		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dubultās uzlikas augstai plaušanai		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Pretnodiluma uzlikas		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Pamatnes aizsardzība		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
(intensīvas izmantošanas apstākļos)		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bridinājuma zīmes ar apgaismojumu		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hidraulisks transporta bloķētājs		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–
Aizsardzības sistēma																
Mehāniska		–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	–	●	●
Hidrauliska		●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	●	–	–



¹ C = zaru kondicionētājs, RC = ruļļu kondicionētājs, nav sufiksa = bez kondicionētāja

² Darba platums, ieskaitot frontālo plaujmašīnu 3600 FRC / FC / F PROFIL, 3200 FRC / FC / F PROFIL, 3150 F

³ Atkarībā no izmantotās frontālās plaujmašīnas, pastāvīgi mainīga regulēšana

⁴ Centrāla eļļošana

⁵ Standarta plaušanas augstums 40 mm (pastāvīgi maināma regulēšana 30–70 mm)

⁶ Individuālai celšanas funkcijai

CLAAS pastāvīgi uzlabo savus produktus, lai tie atbilstu klientu prasībām. Tas nozīmē, ka visiem produktiem var tikt veiktas izmaiņas, iepriekš par to nebrīdinot. Visas specifikācijas un apraksti šajā materiālā ir aptuveni un var ietvert aprīkojumu, kas nav standarta aprīkojums. Šis materiāls ir paredzēts izmantošanai visā pasaulē. Lūdz, sazinoties ar jūsu CLAAS tirdzniecības pārstāvi, lai saņemtu sīkāku informāciju. Lai precīzāk parādītu attiecīgā mezgla funkcijas, fotogrāfēšanas brīdī ir noņemti aizsargpaneļi. Nekad neveiciet šo aizsarglīdzekļu demontāžu, jo tas var apdraudēt jūsu drošību. Lietojiet tehniku tikai saskaņā ar lietotāja rokasgrāmatā dotajām pamācībām.

Nodrošināt labāku ražas novākšanu.

SIA Konekesko Latvija

Lauksaimniecības tehnikas departaments

Rubeņu ceļš 46C

Jelgava, LV-3002

Tālr. 63001725

Fakss 63001702

www.konekesko.lv

info@kesko.lv

Diennakts bezmaksas tālrunis servisa pieteikumiem 8558

