



Rituļu preses

VARIANT

585 580 565 560

CLAAS



SMART DENSITY



Gudra presēšanas sistēma: šis jaunais blīvēšanas menedžeris kontrolē abas spriegošanas sviras neatkarīgi vienu no otras, tādējādi nodrošinot vajadzīgo rituļa blīvumu.

6 sekundes



ir laiks, kāds nepieciešams, lai VARIANT noliktu rituli uz lauka: no kameras atvēršanas brīža līdz tās aizvēršanai.

360° rotors



nodrošina tiešu presēšanas uzsākšanu jebkurā kultūrā un ļauj izveidot nevainojamas formas rituli.

14 vai 17 naži



padara VARIANT ar ROTO CUT par ideālu presi īsi sagrieztam materiālam un nodrošina izcilu lopbarības kvalitāti.

3 m/s



rituļa griešanās ātrums ļauj precīzi strādājošajai iesiešanas sistēmai sagatavot stingrus ritulus, kas saglabā savu formu.

CLAAS VARIANT	2
CLAAS pasaule	4
Pārskats par modeli	6
Lopbarības kvalitāte Drošība	10
Veiktspēja Braukšanas pieredze	12
Presēšanas kamera	14
Tehnoloģija	16
Pacēlējs un augu materiāla plūsma	18
Rotors un ROTO FEED	20
ROTO CUT un ROTO CUT HD	22
Hidrauliski nolaižama smalcināšanas pamatne PRO un savlaicīgas brīdināšanas sistēma	24
Apsiešana	26
Izkraušanas lūka	30
Mašīnas vadība	32
Apkope	36
CLAAS Service & Parts	38
Drošība	40
Specifikācijas	42

VARIANT ir īsts darba zirgs.

Unikāla tehnoloģija, lai varētu sagatavot kompaktnus rituļus. CLAAS preses.

Presei ir ne tikai jāpresē siens vai salmi. Prasības lauksaimniecībā attiecībā uz rituļu izmantošanu, to formu un izmēru ir ļoti atšķirīgas. CLAAS visas šīs prasības var izpildīt ar QUADRANT ķīpu preses un ROLLANT un VARIANT rituļu prešu palīdzību. Galarezultāts ir blīvas un nevainojamas formas ķīpas un rituļi un modernas tehnoloģijas.

VARIANT rituļu prese ir īsts darba zirgs. Tā ir pārseidzoši produktīva, ilgi kalpo un ir ērti vadāma, turklāt – ar dažiem gudriem risinājumiem, kas pavisam noteikti atvieglās šo smago darbu.

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Rituļa platums	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Diametrs	m	0,90 līdz 1,80	0,90 līdz 1,60	0,90 līdz 1,80	0,90 līdz 1,60
Pacelēja platums	m	2,10 vai 2,35	2,10 vai 2,35	2,10 vai 2,35	2,10 vai 2,35
HD piedziņa		●	●	–	–
Augu materiāla padeves sistēma		RC HD (17 naži)	RC HD (17 naži)	RC (14 naži) / RF	RC (14 naži) / RF
Piedziņas veltņu skaits		2	2	2	2

● Standarts ○ Izvēles opcija – Nav pieejams

Kuplā ģimenē katrs var izcelties ar savām priekšrocībām.

- Katram VARIANT modelim ir sava specializācija, tomēr tiem visiem ir arī kopīgas izšķirošās priekšrocības:
- SMART DENSITY – ideālai rituļa formai
 - SMART DENSITY – mīkstai serdei, presējot sienu
 - SMART DENSITY – siksnu uztaiamībai
 - Liels rituļa svars
 - 100% rituļa uzsākšana jebkādos ražas novākšanas apstākļos, pateicoties aktīvajam rotoram
 - Regulējams rituļa diametrs (1,60 m vai 1,80 m)
 - Inovatīvs rituļa serdes veidošanas aprīkojums atbilstoši individuālām prasībām
 - Jauna, patentēta iesiešana, tam izmantojot jaunu virzītāplāksni CLAAS Covered vai CLAAS Covered XW
 - Rituļa izkraušana sešu sekunžu laikā
 - Optimāla augu materiāla plūsma no pacelēja līdz rotoram
 - Standarta ISOBUS interfeiss

VARIANT	585 / 565	580 / 560
1 Vadāms pacelējs ar 2,10 m darba platumu DIN 11220	☐	☐
2 Vadāms pacelējs ar 2,35 m darba platumu DIN 11220	☐	☐
3 Augu materiāla piespiešana ar veltņiem	☐	☐
4 Augu materiāla piespiešana ar dubultveltņiem	☐	☐
5 Grozāmi vai nolokāmi amortizējošie izvēršamie stūrējošie riteni	☐	☐
6 Vienīgi CLAAS nodrošina: aktīvu, augstas veiktspējas rotoru ar piespiedu presēšanas uzsākšanu	☐	☐
7 ROTO CUT: 360° smalcinātājs rotor ar 14 nažiem	☐	☐
7.1 ROTO CUT: jauns 360° smalcinātājs rotor ar 17 nažiem	☐	☐
8 ROTO FEED: spirālveida rotors vienmērīgai augu materiāla plūsmai	☐	☐
9 Heavy Duty piedziņa: pastiprinātas ķēdes un pastiprināts rotors	☐	☐
10 Nolaizama smalcināšanas pamatne PRO	☐	☐
11 Augsts piedziņas griezes moments ar siksnas ātrumu aptuveni 3 m/sek.	☐	☐
12 Četras, ekspluatācijā drošas, ļoti izturīgas dzensiksnas	☐	☐
13 Ātra komforta tipa iesiešana ar tīklu	☐	☐
14 XW iesiešana ar tīklu	☐	☐
15 Jauna iesiešana ar tīklu, kas nodrošina ergonomisku piekļuvi; virzītāplāksne iesiešanai ar auklu un iesiešanai ar tīklu	☐	☐
16 SMART DENSITY ar aktīvu hidrauliku un dubultu spriegošanas sviru	☐	☐
17 Rituļa izmērs un rituļa serdes diametrs ir regulējami no kabīnes	☐	☐
18 Rituļa piespiešanu un serdes blīvumu iespējams regulēt no kabīnes	☐	☐
19 Ātra kameras atvēršana un aizvēršana: rituļa izkraušana 6 sekunžu laikā	☐	☐
20 CEMIS 700	☐	☐
21 Lielī riteni – līdz 22,5"	☐	☐
22 Smērvielas daudzums 7,2 l	☐	☐
23 Automātiska elektriskā centrālā eļļošanas sistēma	☐	☐

☐ Pieejams ☐ Nav pieejams

VARIANT 585 / 565

Darba zirgs.

- HD

Salmi

Skābbarība

Ērti vadāma
- Priekšrocības:

 - ROTO CUT: jauns 360° smalcinātājs rotor ar 17 nažiem
 - Heavy Duty koncepcija: pastiprinātas ķēdes, speciāla nažu aizsardzības ierīce un ekspluatācijā ļoti izturīgs 8 mm rotors
 - Optimāli, lai presētu skābbarību
 - SMART DENSITY: intelektiska presēšana, lai veidotos ideāls rituļis – ar vajadzīgo blīvumu un mīkstu serdi
 - Smalcināšanas pamatne PRO ar integrētu savlaicīgas bīdināšanas sistēmu ir standartā



VARIANT 580 / 560

Universāla.

- HD

Salmi

Skābbarība

Ērti vadāma
- Priekšrocības:

 - ROTO CUT: jauns 360° smalcinātājs rotor ar 14 nažiem
 - ROTO FEED: spirālveida rotors laidenākai augu materiāla plūsmai
 - To var vadīt jebkurš operators
 - Ļoti universāla: ideāla skābbarībai, sienam vai salmiem
 - SMART DENSITY: intelektiska rituļa regulēšana, lai rituļim būtu ideāla forma, vajadzīgais blīvums un mīksta serde



Daudzpusīgāka nekā jebkad agrāk.

Pārskats par modeli



VARIANTS.

Ciets apvalks, mīksts kodols.



Lopbarības kvalitāte.

VARIANT nodrošina perfekti sapresētus rituļus ar mīkstu serdi, kas ir svarīgi, lai lopbarības kvalitāte būtu optimāla.

Teicama lopbarības kvalitāte.

- Augstvērtīgs siens
- Augsts salmu rituļa blīvums
- Vienmērīgas kārtas un rituļa forma – perfekta skābbarība
- Viegla ventilācija siena žāvēšanai
- Izcila griešanas kvalitāte, kas nodrošina labāku fermentācijas procesu un ļauj vieglāk sadalīt
- Ātrāka devas sagatavošana barības maisītājā

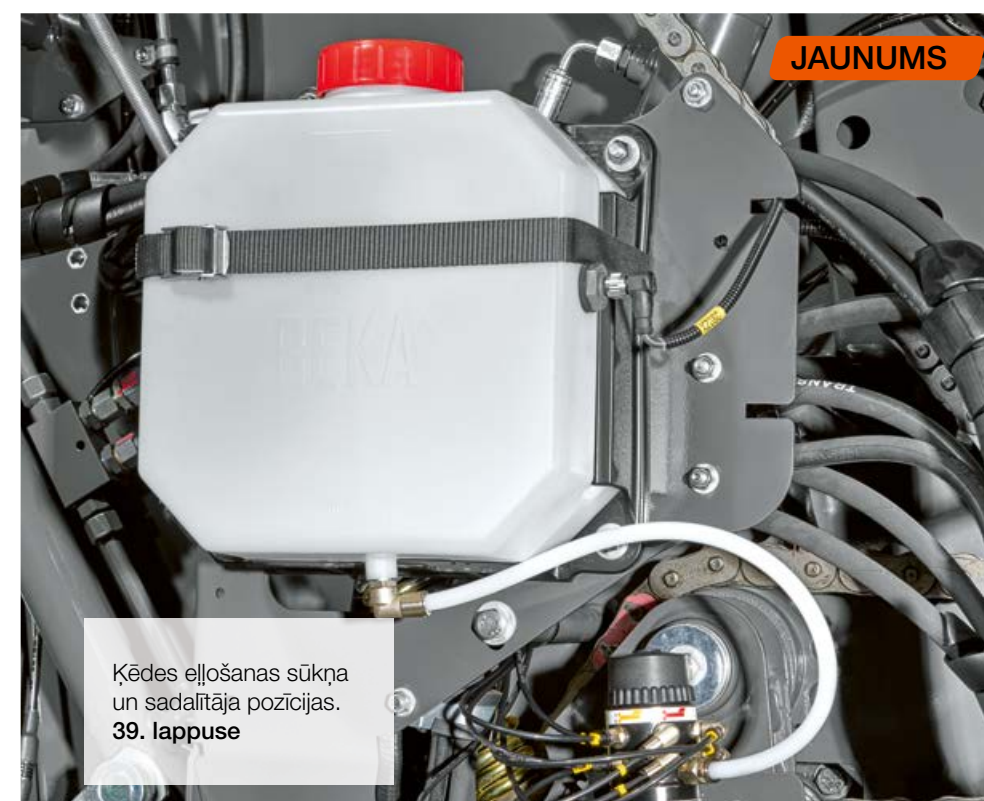


360° 8 mm smalcinātājsrotors ar 17 nažiem
23. lappuse



JAUNUMS

Mīksta serde, lai siens labi ventlētos.
14. lappuse



JAUNUMS

Ķēdes eļļošanas sūkņa un sadalītāja pozīcijas.
39. lappuse



Īpaši plata iesiešana, lai veidotos perfekts rituļis
29. lappuse



Augstas kvalitātes lopbarība.
22. lappuse



Eļļošana ir vienkārša.
39. lappuse



Ekspluatācijas uzticamība un ilgtspējība.

Jaunā tīklā iesiešanas sistēma bremzi ir ļoti ērti vadāma, jo tā ir nolaižama. Turklāt to var regulēt ārpus kabīnes.

Ļoti Izturīga un droša

- 7,2 l eļļas tvertne garām darba dienām
- JAUNUMS: sūkņu tehnoloģija – ilgmūžība un zemām uzturēšanas izmaksām
- Regulējams eļļas daudzums uz katru sadalītāju
- JAUNUMS: smērvielas sadalītājs, lai varētu ātri veikt apkopi



Veiktspēja.

Augsta veiktspēja ir VARIANT stiprā puse. Ātrā iesiešana 6 sekunžu laikā un lielais ātrums, kādā tiek atvērta un aizvērta presēšanas kameras lūka, nodrošina augstu veiktspēju un samazina dīkstāves laiku. Turklāt speciālais CLAAS aktīvais rotors nodrošina 100% rituļa uzsākšanu, tāpēc VARIANT ir iespējams visu laiku darbināt ar maksimālo ātrumu.

Visas kapacitātes izmantošana.

- Lielāks riepu klāsts jebkādiem apstākļiem
- Nolaizama PRO smalcināšanas pamatne ar savlaicīgas brīdināšanas sistēmu drošai lietošanai
- Presēšanas kamera atveras un aizveras vien 6 sekundēs



Ir pieejamas gan mazās, gan lielās riepas no 5" līdz 22,5"
41. lappuse



Aktīvs augstas veiktspējas rotors, kas liek presēšanu veikt, tam uzsākot griezties.
20. lappuse



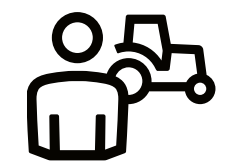
CEMIS 700. Piekļuve visām galvenajām funkcijām tieši no operatora sēdekļa.
32. lappuse



Nolaizama PRO smalcināšanas pamatne. Lielāka jauda un mazāk aizsprostošanās gadījumu.
24. lappuse



SMART DENSITY. Intelektiska presēšana.
14. lappuse



Braukšanas pieredze.

Jaunais VARIANT atbalsta jūs ikvienā procesā un nodrošina augstu komforta līmeni. Jaunā SMART DENSITY tehnoloģija vēl vairāk atvieglo parametru iestatīšanu un izvēli, lai jūs varētu bez problēmām gatavot rituļus jebkādos apstākļos.

Vienkārša vadība.

- 7" CEMIS 700 ir intuitīvi lietojams, izmantojot skārienekrānu, taustiņus vai pagriežamu-piespiežamu pogu.
- Ērta iesiešana ar tīklu, pateicoties jaunajai pozīcijai.
- Jauna iesiešana ar tīklu, izmantojot jaunu tīkla bremzi
- Ļoti ātra iesiešana – 6 sekundes, un rituli var palaist vaļā



KENNFIXX® marķieri, lai nevarētu kļūdīties ar hidrauliskajām šļūtenēm.



Rituļa izkraušana 6 sekunžu laikā.
30. lappuse



Ātra ruļļu maiņa.
28. lappuse

SMART DENSITY.

Presēšanas kamera ar dubulto spriegošanas sistēmu.

Maksimāla veikspēja ir arī presēšanas kamerā. Hidrauliskā rituļa blīvuma vadības sistēma ir izstrādāta tā, lai rituļa blīvums būtu maksimāls jebkādos apstākļos. Aktīvajā hidrauliskajā sistēmā ir iekļauti trīs hidrauliskie cilindri ar divkārtas spriegošanas sviru sistēmu, lai tādējādi nodrošinātu aktīvu padeves regulēšanu un laidenu darbību.

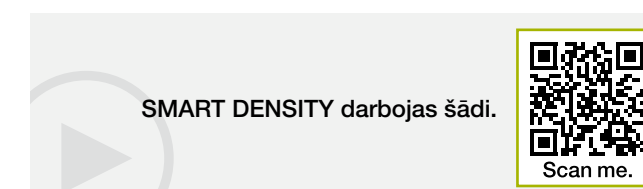
Jauna blīvēšanas pārvaldība.

SMART DENSITY ir pilnībā automātiska preses vadība, kas ir atkarīga no individuāli iestatītās kultūras.

Pateicoties intelektiskai SMART DENSITY presēšanas sistēmai, abas spriegošanas sviras tiek vadītas neatkarīgi viena no otras, lai vienmēr tiktu nodrošināts optimāls siksnas spriegojums un prese strādātu vienmērīgi un droši.

SMART DENSITY.

- Optimāls siksnas spriegojums
- Perfekta siksnu vadība
- Optimāla rituļa forma jebkādos apstākļos
- Mīksta serde, lai ritulis optimāli ventilētos, it īpaši, ja tas ir siena ritulis
- Vienmēr pareizais spiediens – augu materiālam, ātrumam un mitrumam
- Ātra abu spriegošanas sviru reakcija



SMART DENSITY darbojas šādi.

Sagaidāmi lieli ātrumi.

Jūs varat labi redzēt pacēlāju un, ja nepieciešams, paātrināt ātrumu. Atkarībā no kultūras un augu materiāla plūsmas, jūs varat likt mašīnai strādāt ar maksimāli iespējamo veikspēju.

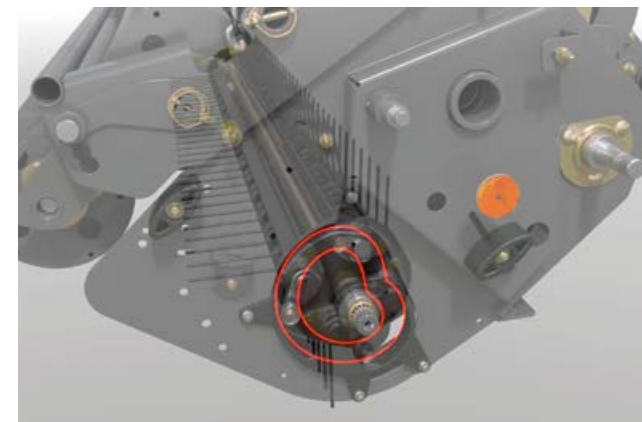


Milzīgās apetītes dēļ tā aiz sevis neatstāj neko.



Īsumā par priekšrocībām.

- Liela savākšanas jauda: vadāmā pacēlēja platums ir 2,10 m vai 2,35 m.
- Izvērsami stūrējošie riteņi – pēc izvēles salokāmi – stūrē pacēlēju pa sleju
- Perfekta augu materiāla plūsma, pateicoties augu materiāla piespiešanai ar dubultveltniem
- Teicama pacēlēja redzamība ļauj palielināt darba tempu



Regulējams pacēlējs.

VARIANT bija pirmā rituļu prese ar 2,10 m pacēlēju. Šīs milzīgās ietilpības iespējas un netipiskie veiktspējas rādītāji joprojām ir iespaidīgi. Pacēlēja darba augstuma regulēšana notiek, neizmantojot instrumentus. Būtiska ir arī pacēlēja intelektiskā vadības sistēma. Tā nodrošina labāku augu masas plūsmu, it īpaši tad, ja jāapstrādā īsi sagriezts materiāls, turklāt tas ievērojami pagarina kalpošanas laiku. VARIANT 585/565 un 580/560 var aprīkot pat ar 2,35 m platu pacēlāju.



Augu materiāla piespiešana ar dubultveltniem.

Augu materiāla piespiešana ar dubultveltniem (izvēles opcija) ir tūkstošiem reižu pārbaudīta praksē un ir tikusi pastāvīgi uzlabota. Tā perfekti piespiež augu materiālu, paātrina to un nodrošina aktīvu tās padevi rotoram.

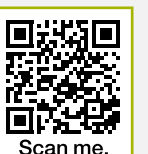


Grozāmi stūrējošie riteņi.

Lai arī kādu platumu jūs izvēlētos, pacēlēja lieli grozāmie stūrējošie riteņi mašīnu vienmērīgi amortizē un nodrošina, lai tā visu laiku atrastos slejā. Tas nozīmē, ka tiek optimāli kopēts augsnes reljefs un aizsargāta velēna, pat braucot ar lieliem ātrumiem vai pagriežoties. Visos modeļos stūrējošo riteņu augstuma regulē, neizmantojot instrumentus. Jaunais nolocīšanas mehānisms ievērojami palielina ērtības, jo pārbraucienos stūrējošie riteņi vairs nav jāņem nost. Nolocīšanas mehānisms ir pieejama kā izvēles opcija.



Pacēlēja darbības princips.



Atkal viss griežas ap vienu lietu. Rotors un ROTO FEED.



1

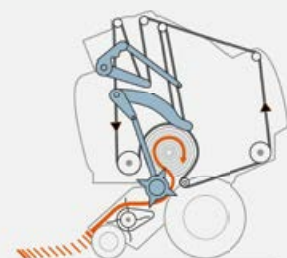


Rotors padod augu masu presēšanas kamerai, un tajā uzreiz tiek uzsākta rituļa veidošana.

Visa pamatā ir serde: rotors liek uzsākt rituļi.

Metode, kas ir tikai CLAAS presēs: lai panāktu, ka rituļis veidotos uzreiz un serde būtu blīva, siksnas un smalcinātājsrotors griežas pretējos virzienos. Ātri rotējošais rotors iekļūst tieši rituļī, liekot tam uzsākt rotāciju – un tā tas notiek ar katru rituļi un jebkādos apstākļos. Tas arī novērš siksnas izslīdēšanu. Šīs priekšrocības jūs pamanīsiet katrā lietošanas minūtē. Jo ar VARIANT vienmēr var pārvietoties ar pilnu ātrumu.

2

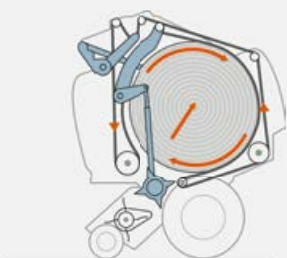


Maksimāla serdes sablīvēšana nozīmē, ka jau no paša sākuma ir skaidrs – rituļis būs smags, viendabīgs un uzglabāšanas laikā saglabā savu formu.

Rituļa serdes blīvēšana pēc vajadzības.

Kas attiecas uz lopbarības kvalitāti: jūs varat noteikt rituļa serdes blīvēšanas pakāpi un to ērti vadīt no kabīnes. Piemēram, maksimālo serdes blīvējumu salmiem, vai mīkstu serdi sienam. Jūs varat arī izvēlēties kādu no trim rūpnīcas iestatījumiem, vai arī izmantot divus brīvi regulējamus parametrus.

3



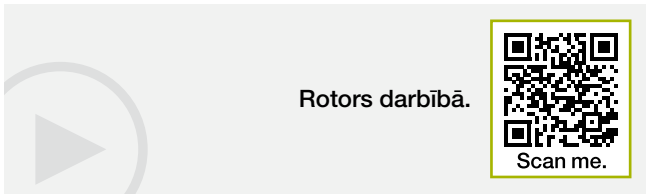
Pateicoties siksnas griešanās ātrumam 2,90 / 3 m/s, VARIANT prese var sagatavot vairāk rituļu nekā to spēj izdarīt citas rituļu preses. Arī rituļa iesiešanas laiks ir ievērojami īsāks.

Vienmērīga presēšanas kameras uzpilde.

Padeves rotors (standarta aprīkojums) nodrošina vienmērīgu presēšanas kameras uzpildi un ievērojami paātrina rituļa veidošanās procesu. Tāpēc jūs varat ar VARIANT strādāt ar vēl nebijuši lieliem ātrumiem.

Īsumā par priekšrocībām.

- Cieta rituļa serde: rotors liek rituļim griezties
- Serdes blīvumu var regulēt no kabīnes
- Rotors piepilda presēšanas kameru daudz vienmērīgāk, tāpēc ir iespējams apstrādāt vairāk augu materiāla



Ko mums nozīmē 360 ° –
pastāvīgu griešanos, nespolējot uz vietas.



JAUNUMS: 360° zaru izkārtojums.

Lai vēl vairāk uzlabotu rituļa formu, VARIANT ar ROTO FEED ir optimizēts zaru izvietojums. Zari tagad ir izkārtoti spirāles veidā, pilnā, 360° lēņķī, tāpēc ir iespējams ļoti labi sadalīt pat īsu materiālu un mazus vālus.

Perfekta sagriešana ar ROTO CUT modeļos VARIANT 580 un 560.



- 14 naži – augstākās kvalitāte lopbarībai. VARIANT ROTO CUT, pateicoties 6 mm biezajiem, četru staru dubultzariem, smalcina daudz precīzāk un ātrāk, nekā to dara citas preses.
- 360° 6 mm zaru zvaigznes
 - Zaru izkārtojums spirāles veidā (360°)
 - Skrūves tipa rotors īsam augu materiālam
 - Īsi sagrieztas barības porcijas labākai sablīvēšanai un vieglākai attīšanai
 - 14 aktīvi asmeņi
 - Individuāli aizsargāti, divkārši rūdīti tērauda asmeņi
 - Hidrauliska nažu ieslēgšana
 - Kombinēta tīrīšanas sistēma dubultajiem zariem un starp tiem
 - Ievērojams laika ietaupījums, lai samaisītu barību, un lielāks izslaukums, pateicoties augstākās kvalitātes lopbarībai



Īsumā par priekšrocībām.

- Labāka rituļa forma, pateicoties 360° smalcinātā rotoram, kuram ir spirālveida zari
- ROTO CUT ar 6 mm bieziem, četru staru dubultzariem
- ROTO CUT Heavy-Duty ar 8 mm bieziem, četru staru dubultzariem

Izrāda savu izturību: ROTO CUT Heavy Duty.

Heavy Duty piedziņas koncepcija VARIANT modeļos 585 un 565 nodrošina, ka šīs mašīnas ir ideāli piemērotas smagam darbam ar skābbarību. Un tas ir, pateicoties 8 mm biezajiem četru staru dubultajiem zariem, ļoti izturīgajam individuālajam nažu aizsargam un ļoti stabilajam nažu turētājam. Tāpēc smalcināšanas kvalitāte paliek izcila arī skābbarībā.

ROTO CUT 360°, 8 mm zaru zvaigznes

- Pastiprināta individuāla naža aizsardzība
- Pastiprinātas "Tsubaki" ķēdes (galvenā piedziņa un rotora piedziņa)
- Aprīkojums skābbarībai
- Skrūves tipa rotors īsam augu materiālam

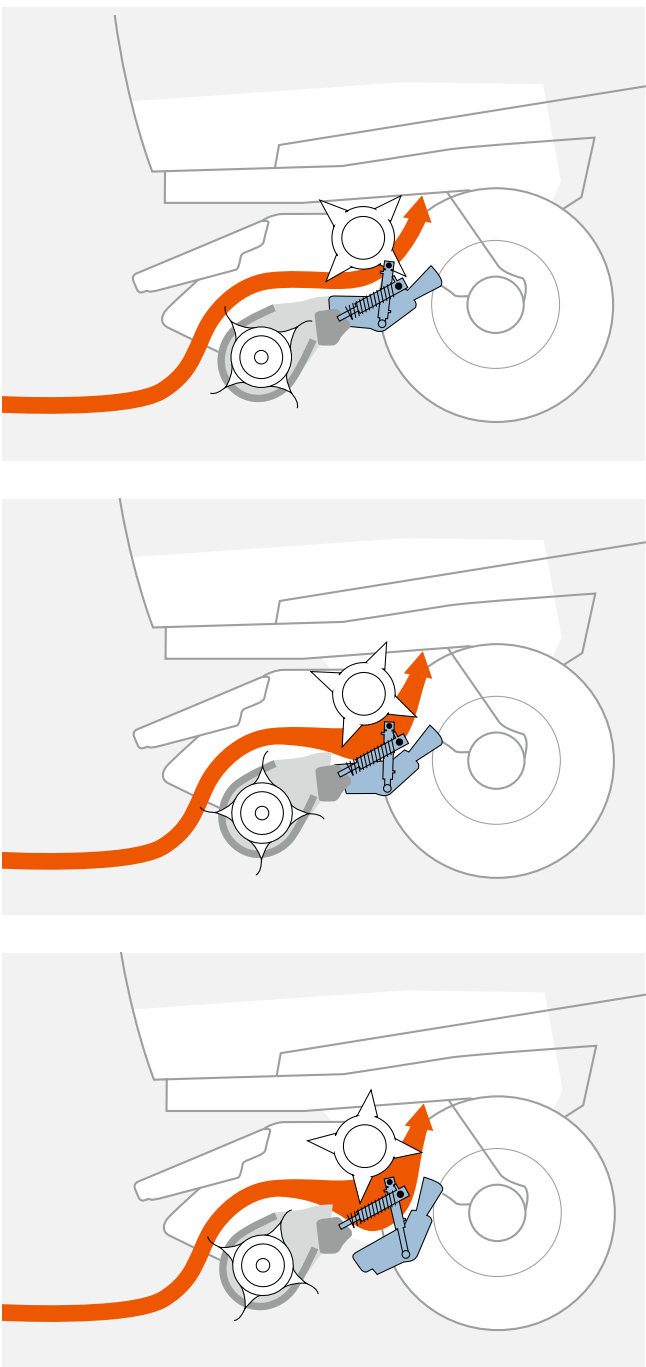
VARIANT	585	565	580	560
ROTO FEED	–	–	□	□
ROTO CUT (6 mm)	–	–	□	□
ROTO CUT HD (8 mm)	□	□	–	–

Nolaižamas ir ne tikai sacīkšu mašīnas.



Īsumā par priekšrocībām.

- Hidrauliski nolaižama pamatne PRO pastāvīgai augu materiāla plūsmai un augstai smalcināšanas kvalitātei
- Savlaicīgas brīdināšanas sistēma par gaidāmajiem aizsprostojumiem
- Aizsprostojumus ir iespējams iztīrīt, neizkāpjot no kabīnes



Atrodot pareizo līmeni: hidrauliska nolaižama pamatne PRO.

Presēšana ir grūts darbs, turklāt tā jāveic ātri un efektīvi. Ikdienas darba rādītājiem ir jābūt augstiem, bet tos var panākt tikai tad, ja izmantojam intelektiskas sistēmas, kas operatoram optimāli palīdz viņa darbā: piemēram, hidrauliski nolaižama smalcināšanas pamatne, kas aktīvi pielāgojas augu materiāla plūsmai. Izmantojot automātisko nolaišanu līdz pat 30 mm, ir iespējams, nesamazinot augu smalcināšanas kvalitāti, nodrošināt pastāvīgu augu materiāla padošanos pat tad, ja vāli nav līdzeni. Nolaižamā pamatne, kas tiek darbināta ar diviem hidrauliskiem cilindriem, pārvērš jūsu VARIANT ar ROTO FEED vai ROTO CUT par VARIANT PRO.

Darbs ar pilnu jaudu, pateicoties savlaicīgas brīdināšanas sistēmai.

Jebkuru neierastu plaušanas pamatnes kustību konstatē sensors, un šī kustība tiek uzreiz atspoguļota vadības terminālī kā optisks un akustisks brīdinājums. Tas ļauj, neizkāpjot no kabīnes, nekavējoties reaģēt uz jebkādu aizsprostošanās risku. Tādējādi jūs varat likt presi darboties līdz tās veikspējas robežai un izvairīties no nevajadzīgām dīkstāvēm.

Aizsprostojumu likvidēšana, nospiežot taustiņu.

Aizsprostošanu ir iespējams novērst, izmantojot vadības termināli, un lai to izdarītu, nav jāizkāpj no traktora kabīnes: hidrauliski nolaižamā smalcināšanas pamatne atveras, un rotors ieģrūž aizsprostojumu tieši kamerā. Mašīnām ar smalcinātājrotoru: pirms tiek atvērta pamatne, nospiežot pogu, no asmeņu pamatnes izlaiž spiedienu. Asmeņi pēc aizvēršanās automātiski atgriežas atpakaļ.

VARIANT	585	565	580	560
Nolaižama smalcināšanas pamatne PRO	☐	☐	☐	☐

☐ Pieejams – Nav pieejams

Efektīva iesiešana galvenokārt nozīmē izturību un uzticamību.



Patentētā virzītājpārveid.

CLAAS to ir izstrādājis un patentējis: nesen izstrādātā virzītājpārveid darbojas divās pakāpēs un nodrošina vēl uzticamāku rituļa iesiešanu. Presēšanas laikā šī pārveid atveras, lai padotais materiāls tādējādi neuzkrātos. Savukārt iesiešanas laikā pārveid atkal aizveras. Tas nodrošina, ka tīkls vai aukla tiek padoti optimāli. Rezultāts ir: ļoti uzticama iesiešana un – ļoti apmierināti mašīnas operatori.

Pilnīgi automātiska iesiešanas uzsākšana.

Gan iesiešana ar tīklu, gan iesiešana ar divkārtu auklu uzsākas pilnīgi automātiski. VARIANT presē ir daudz vietas, kur uzglabāt darbam nepieciešamos materiālus. Mašīnā jūs varat iekraut divus tīkla rullļus vai līdz pat desmit auklu rullļus.

Ātri un uzticami: iesiešana ar auklu.

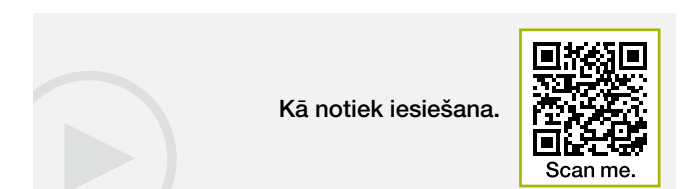
VARIANT uz lauka ir iespējams ne tikai, iesienot ar tīklu, bet arī iesienot ar divkārtu auklu. Iedarbinot pilnīgi automātisko iesiešanu, šī viegli pielāgojamā un precīzā iesiešanas sistēma sagatavo stingrus un ļoti labas formas rituļus. Un izdara to rekorda ātrumā – 3 m/s.

Izveidot rituļus, aptīt un tālāk pie nākamā.

Lai iesietu, rituļu preses vienmēr ir uz īsu brīdi jāapstādina. Šajā ziņā VARIANT ir priekšrocība: iesiešana sākas automātiski, tiklīdz ir sasniegts vēlams rituļa diametrs. Pateicoties lielajam siksnas griešanās ātrumam 3 m/s, šis process notiek ļoti ātri. Tas nozīmē, ka presēšanu var turpināt uzreiz, lieki netērējot laiku.

Īsumā par priekšrocībām.

- Ātra iesiešana, pateicoties lielajiem siksnas griešanās ātrumiem (minimālais ir 5 sekundes vienam ritulim)
- Daudz precīzāka iesiešana ar auklu vai ar tīklu, pateicoties jaunajai virzītājpārveidei
- Ietaupiet laiku, izmantojot automātisko iesiešanas palaišanu
- Iesiešana ar auklu – stingri rituļi, kas saglabā savu formu.





Īsumā par priekšrocībām.

- Precīzas formas rituļi ar jauno "CLAAS Covered" tīklā iesiešanas sistēmu
- Jauna "CLAAS Covered XW" tīklā iesiešanas sistēma, kas perfekti pārklāj rituļus līdz pat to sānu malām
- Teicama redzamība, viegla tīrīšana un teicama apkope, pateicoties plaši atveramam vākam
- Optimāla kvalitāte: ORIGINAL CLAAS BALETEx aukla un CLAAS ROLLATEX PRO tīkls



Precīza iesiešana ar tīklu.

Pateicoties spirāles veida nostiepšanas ierīcei, tīkls vienmēr ir droši aptīts visā rituļa platumā. Tas nodrošina precīzu tīkla pārklājumu līdz pat rituļa sānu malām, pat ar "parastu" tīklu. Bet ar XW tīklu – pat aiz rituļa sānu malām.

JAUNUMS: tīkla bremzes variators.

Tīkla rullim paliekot mazākam, tīkla bremzes sistēma automātiski palielina bremzēšanas iedarbību, lai tādējādi uzturētu vienmērīgu tīkla spriegojumu līdz brīdim, kad ritulis ir beidzis ietīties. Tas nozīmē, ka ritulis tiek precīzi iesiets no sākuma līdz beigām. Regulējams variators liek gumijas veltnim griezties lēnāk un tādējādi nostiepj tīklu.

Standarts: "CLAAS Covered XW" iesiešana ar tīklu.

Siens, salmi vai skābbarība – īpaši platā iesiešana (izvēles opcija) nodrošina perfektas formas, stabilus rituļus. Spirālveida rulli uz VARIANT nodrošina optimālu pārklāšanu, un līdz ar to pārklāj arī rituļa sānu malas. Ideāli piemērotais iesiešanas materiāls ir: ļoti platais ROLLATEX PRO XW 1,30 metriskais tīkla rullis.



Iesiešana ir labi pārredzama.

Lai jūs varētu redzēt precīzi, kur tas viss notiek, kā darbs virzās uz priekšu un, vai tas vispār notiek, iesiešana ir viegli pārredzama – kā jau tas parasti ir CLAAS presēs.

Tīkls un aukla profesionāļiem.

Maksimāla iesiešana un ekspluatācijas uzticamība, pateicoties ORIGINAL CLAAS BALETEx iesiešanai ar auklu, kā arī, pateicoties CLAAS ROLLATEX PRO tīklam, kas precīzi noklāj sānu malas. CLAAS Covered XW iesiešanai izmanto ROLLATEX PRO XW tīklu, kura platums ir 1,30 m.



VARIANT 500 sērijā jaunā tīklā iesiešanas sistēma atrodas 25 cm zemāk, lai varētu viegli notīrīt tīkla rulli, kas atrodas zem tīkla bremzes.

Izkraušanas lūkas atvēršana un aizvēršana.

- Par 30% ātrāks atvēršanas un aizvēršanas laiks, pateicoties hidrauliskajam blokam
- Ātra atvēršana un aizvēršana tikai 6 sekunžu laikā
- Mazāks gaidīšanas laiks, pateicoties mazākām dīkstāvēm

Izkraušanas lūkas darbības princips.



Scan me.



Kādam ir jābūt darbam?
Cik vien iespējami vieglam!

Mašīnas vadība.

Pat tie, kuriem patīk savs darbs, vēlas to kādā brīdī pabeigt. Tāpēc mēs darām visu iespējamo, lai atbalstītu jūs jūsu ikdienas darbā – ar jaunām idejām, izturīgu aprīkojumu un inovatīvām tehnoloģijām. Mūsu prioritāte vienmēr ir: lietotājam draudzīga un ērta vadība.



Jauns terminālis vēl lielākam komfortam: CEMIS 700



Jaunajam CEMIS 700 vadības terminālim ir ne tikai ērts lietotāja interfeiss un krāsu skārienekrāns, bet arī liels displeja laukums un ļoti augsta izšķirtspēja. Terminālis ir savietojams ar dažādām kameru sistēmām.

20 darba uzdevumu reģistrā tiek uzskaitīti svarīgi dati – rituļu skaits un darbības stundas. CEMIS 700, protams, ir saderīgs ar ISOBUS un atbilst AEF standartiem.

CEBIS Touch.

CLAAS traktori ar CEBIS Touch vadības bloku ir arī saderīgi ar ISOBUS. Integrētā ISOBUS agregātu vadība ļauj attēlot un darbināt visas funkcijas. Traktorā ir iespējams ar funkciju taustiņiem, kas ir uz CMOTION, ieslēgt un izslēgt līdz pat desmit funkcijām.



Vadība ar pagriežamu-piespiežamu pogu.

CEMIS 700 ir trīs veidi, kā vadīt iekārtu. Pagriežamā-piespiežamā poga ir īpaši piemērota, lai pārslēgtos starp dažādām izvēlņu struktūrām.



Vadība ar skārienfunkciju.

Ja gribat izvēlēties funkciju tieši, jūs visādā ziņā novērtēsiet CEMIS 700 skārienfunkciju. Lai uzreiz izvēlētos vajadzīgo funkciju, vienkārši pieskarieties 7 collu skārienekrānam.



Vadība ar taustiņiem.

Ja jums labāk patīk vadīt presi ar CLAAS vadības datora taustiņiem, tad – tie ir arī CEMIS 700. Daudzi operatori jau pazīst vadības ierīces, ko darbina ar īkšķi, un tas ir īpaši ērti darbam uz lauka.

Lai neierūsētu.
Ķēžu eļļošana ilgam kalpošanas laikam.



Izkraušanas lūkas gultnu centrāla eļļošana.

Lai mašīnas apkope būtu vienkāršāka, daudziem izkraušanas lūkas veltnu eļļošanas nipeljiem var ērti piekļūt mašīnas labajā pusē, stāvot.

Elektriska centralizēta eļļošana.

Lai gultni tiktu eļļoti automātiski, intervālus var iestatīt tieši vadības terminālī.



Nepārtraukta ķēdes eļļošana.

Jaunie sadales elementi 7,2 litru eļļotajos padod katrai ķēdei eļļu tieši tik daudz, cik tas nepieciešams, lai strādātu ilgi un bez aizķeršanās. Jūs varat ietaupīt ne tikai naudu, bet arī ietaupīt vērtīgo apkopes laiku.

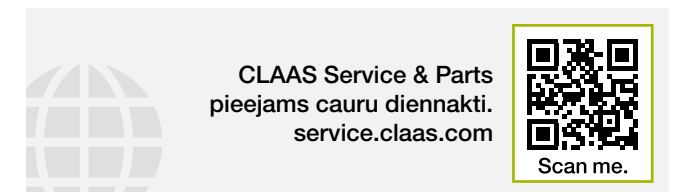
Eļļas tvertnei ir liels atvērums, tāpēc to var viegli uzpildīt. Pastāvīgu un precīzu eļļošanu caur platajam birstēm var regulēt ar ekscentriķi. Iepildes filtrs novērš sistēmas piesārņojumu un tās aizsērēšanu. Tādējādi tiek nodrošināta ilgstoša aizsērējamība un vienkārša apkope, kas pagarina ķēžu kalpošanas laiku, un tas ir vēl viens ieguvums.

Īsumā par priekšrocībām.

- Ķēžu eļļošana ir standartā
- Visām VARIANT presēm ir pastāvīga ķēžu eļļošana
- Viegla regulēšana
- Pagarina TSUBAKI ķēžu kalpošanas laiku



Lai jūs atbalstītu visu laiku.
CLAAS Service & Parts.



Īpaši pielāgotas jūsu mašīnai.

Precīzi izgatavotas rezerves daļas, augstas kvalitātes palīgmateriāli un vajadzīgie piederumi. Mēs piegādāsim pareizo detaļu no mūsu visaptverošā produktu klāsta, lai jūsu mašīna būtu simtprocentīgi droši ekspluatējama.



Jūsu saimniecībai tiek piedāvātas: CLAAS FARM PARTS.

Visiem lauksaimniecības darbiem jūsu saimniecībā CLAAS FARM PARTS nodrošina vienu no visaptverošākajām dažādu zīmolu rezerves daļu programmām.



Piegāde visā pasaulē.

CLAAS rezerves daļu loģistikas centrā Hammā, Vācijā atrodas gandrīz 200 000 dažādu rezerves daļu, un tās noliktavas platība pārsniedz 183 000 m². Šī centrālā rezerves daļu noliktava ātri un uzticami nogādā ORIGINAL rezerves daļas uz jebkuru vietu pasaulē. Tas nozīmē, ka vietējais CLAAS tirdzniecības partneris var ļoti īsā laikā piedāvāt risinājumu jūsu saimniecībai vai jūsu ražas novākšanas procesam.



Jūsu vietējais CLAAS tirdzniecības partneris.

Lai kur jūs arī atrastos, jūs varat uz mums palūgties – mēs jums vienmēr sniegsim nepieciešamo servisu un kontaktpersonas. Jūsu CLAAS tirdzniecības partneri jūsu reģionā ir gatavi cauru diennakti atbalstīt jūs un jūsu mašīnu. Ar zināšanām, pieredzi, apņemšanos un vislabāko tehnisko aprīkojumu. Ar visu, kas jums nepieciešams.



Īsumā par priekšrocībām.

- Aprīkota ar pneimatisku vai hidraulisku bremzēšanas sistēmu, atkarībā no reģiona
- Lielas riepas, kas aizsargā augsni
- Izvēles opcija ir bremzējošs tilts drošai braukšanai pat ar lieliem ātrumiem

Droša braukšana, droša apstāšanās.

Visiem tiem operatoriem, kuriem, pārceļoties no viena lauka uz citu, nākas veikt garus pārbraucienus pa ceļu, kā arī tiem, kuriem nākas strādāt nogāzē, vai arī tiem kas vēlas pielāgot VARIANT pieļaujamo braukšanas ātrumu sava traktora iespējām: CLAAS piedāvā divas dažādas bremžu sistēmas – pneimatisko un hidraulisko bremzi. To var izvēlēties atkarībā no ceļu satiksmes noteikumu prasībām. Visām bremzēšanas sistēmām iekļauta arī ērti darbināma stāvbremze.

Augsni saudzē arī lielās riepas.

Pieejamas piecas, dažāda tipa, liela izmēra riepas, kas maksimāli saudzē augsni pat mitros apstākļos. Šīs riepas ir iespaidīgas arī ar savu vienmērīgo darbību.

Lielāka drošība, pateicoties bremzējošam tiltam (izvēles opcija).

Izvēles opcija ir uz šasijas uzstādītas bremzes, kas garantē drošu braukšanu pa ceļu ar lieliem ātrumiem. Ar pneimatiskajām bremzēm VARIANT sasniedz maksimālo ātrumu 50 km/h.

40

50



VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Pievienošana					
Jūgvārpstas apgriezieni	apgr./min	1000	1000	540 (1000 ○)	540 (1000 ○)
Nepieciešamā jauda	kW / ZS	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Galvenā piedziņa un piedziņas ķēdes		Heavy-Duty, 1 ¼"	Heavy-Duty, 1 ¼"	Standard, 1"	Standard, 1"
Lodveida sakabe		○	○	○	○

Hidraulikas pieslēgums					
Vienpusējas darbības hidroizvads pacēlēja vadībai		●	●	●	●
Divpusējas darbības hidroizvads izkraušanas lūkas cilindriem		●	●	●	●
Papildu divpusējas darbības hidroizvads PRO smalcināšanas pamatnei		●	●	○	○

Pacēlājs					
Platums	m	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)
DIN pacēlēja platums	m	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)
Augsnes reljefa kopēšana ar 2 neizvēršamiem stūrēšanas riteniem		●	●	●	●
Augsnes reljefa kopēšana ar 2 izvēršamiem stūrēšanas riteniem		○	○	○	○
Augsnes reljefa kopēšana ar 2 nolokāmiem izvēršamiem stūrēšanas riteniem		○	○	○	○
Augu materiāla piespiešana ar veltniem		○	○	○	○
Augu materiāla piespiešana ar dubultveltniem		○	○	○	○
Pacēlēja riteņi 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●

Augu materiāla padeve					
Augu materiāla piespiedu padeve ar		Heavy Duty ROTO CUT	Heavy Duty ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT	ROTO FEED/ ROTO CUT
Nažu skaits (ar ROTO CUT)		17	17	14	14
Hidrauliski nolaizama smalcināšanas pamatne PRO		○	○	○	○

Maināma tipuma presēšanas kamera					
Ļoti izturīgas dzensiksna	Daudzums	4	4	4	4
Siksna griešanās ātrums	m/s	3	3	3	3
Rituļa serdes veidošanas aprīkojums, spiediena un diametra regulēšana		●	●	●	●
Papildu siksna piedziņa		●	●	●	●
Mitruma sensors		○	○	○	○
SMART DENSITY		●	●	●	●

Presēšanas kameras izmēri					
Platums	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Diametrs	m	0,90 -1,80	0,90 -1,60	0,90 -1,80	0,90 -1,60

Mašīnas vadība					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUS kabeļi		○	○	○	○
Kamera		○	○	○	○
Darba lukturi		○	○	○	○
Centrāla ķēžu eļļošana		●	●	●	●
Manuāla individuāla eļļošana		●	●	●	●
Manuāla centrāla eļļošana		○	○	○	○
Automātiska, elektriska centralizēta eļļošana		○	○	○	○

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Apsiešana					
JAUNUMS: virzītājplāksne		●	●	●	●
Tīklā iesiešana ar ietišanas sistēmas automātisku palaišanu		●	●	●	●
Divpusēja aptišana ar auklu ar automātisku tišanas uzsākšanu		○	○	○	○
"CLAAS Covered XW" ietišana tīklā		●	●	●	●
Iespēja izvēlēties auklas vijumu skaitu		10 izvēles	10 izvēles	10 izvēles	10 izvēles
Komforta iesiešana(tīkla aptinumu skaits regulējams no kabīnes)		●	●	●	●
Iespēja izvēlēties auklas vijumu skaitu		1,6 līdz 6	1,6 līdz 6	1,6 līdz 6	1,6 līdz 6

Riepas					
380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		○	○	○	○
500/50-17 F+		○	○	○	○
500/45-22.5		○	○	○	○
560/45-22.5		○	○	○	○
Pneimatiskās bremzes		○	○	○	○

Gabarīti un masas					
Garums ar rituļu rampu	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Platums ar 380/55-17 riepām	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Platums ar 480/45-17 riepām	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Platums ar 500/50-17 F+ riepām	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Platums ar 500/45-22.5 riepām	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Platums ar 560/45-22.5 riepām	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Augstums	m	3,21-3,26	3,08-3,11	3,21-3,26	3,08-3,11
Minimālais svars (atkarībā no aprīkojuma)	kg	3340	3285	3060	3005
Maksimālais svars (atkarībā no aprīkojuma)	kg	4025	3970	3935	3880

CLAAS pastāvīgi cenšas pielāgot savus izstrādājumus, lai tie atbilstu klientu prasībām. Tādējādi CLAAS patur tiesības veikt atbilstošas izmaiņas un uzlabojumus bez iepriekšēja brīdinājuma. Specifikācijām un ilustrācijām šajā materiālā ir orientējošs raksturs, un tajā var būt informācija par aprīkojumu, kurš netiek iekļauts standarta aprīkojumā. Šis materiāls ir sagatavots izmantošanai visos pasaules reģionos. Lai saņemtu precīzu informāciju par aprīkojumu un cenām jūsu reģionā, lūdzu, griezties pie sava tuvākā CLAAS tirdzniecības partnera. Lai labāk attēlotu darbības principus, dažos attēlos iekārta redzama bez aizsargierīcēm. Nekad nenoņemiet šīs aizsargierīces, jo tas var apdraudēt jūsu drošību. Tāpēc, lūdzu, ievērojiet lietotāja rokasgrāmatā dotos norādījumus.



Baltic Agro

Baltic Agro Machinery SIA
 Lauksaimniecības tehnikas departaments
 Rubeņu ceļš 46C
 Jelgava, LV-3002
 Tālr. 63001725
info@kesko.lv
balticagromachinery.lv
claas.lv
 24h ☎ 8558