



Ruloonipressid

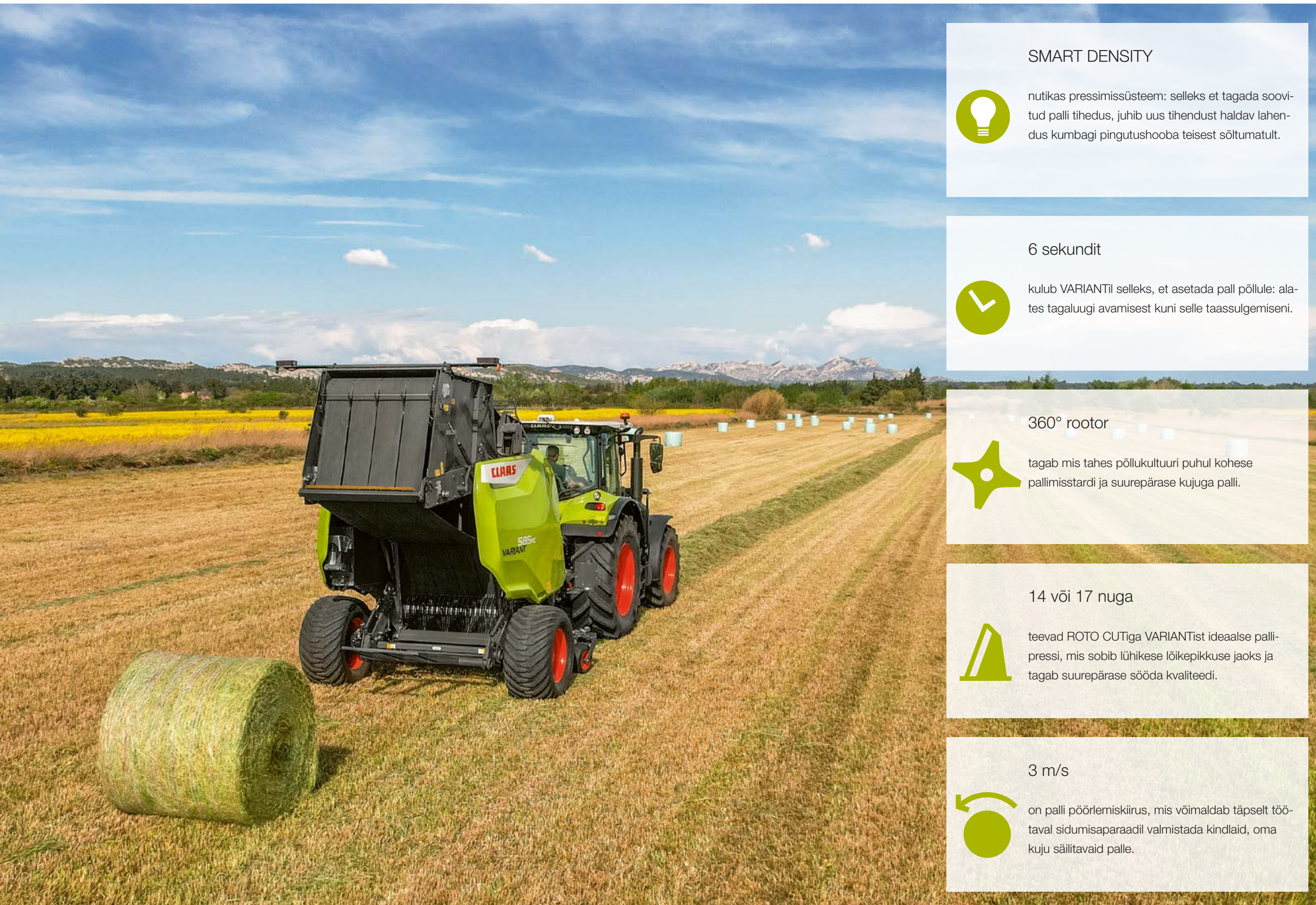
VARIANT

585 580 565 560

**CLAAS**



Saab survega väga hästi hakkama:  
CLAASI VARIANT.



### SMART DENSITY



nutikas pressimissüsteem: selleks et tagada soovitud palli tihedus, juhib uus tihendust haldav lahendus kumbagi pingutushooba teisest sõltumatult.

### 6 sekundit



kulub VARIANTil selleks, et asetada pall põllule: alates tagaluugi avamisest kuni selle taassulgemiseni.

### 360° rootor



tagab mis tahes põllukultuuri puhul kohese pallimisstarti ja suurepärase kujuga palli.

### 14 või 17 nuga



teevad ROTO CUTiga VARIANTist ideaalse pallipressi, mis sobib lühikese löikepikkuse jaoks ja tagab suurepärase sööda kvaliteedi.

### 3 m/s



on palli pöörlemiskiirus, mis võimaldab täpselt töötaval sidumisaparaadil valmistada kindlaid, oma kuju säilitavaid palle.

<b>CLAASI VARIANT</b>	<b>2</b>
CLAASI maailm	4
Mudelite ülevaade	6
Sööda kvaliteet   Ohutus	10
Jõudlus   Sõidukogemus	12
Pressimiskamber	14
<b>Tehnoloogia</b>	<b>16</b>
Kogur ja materjalivoog	18
Rootor ja ROTO FEED	20
ROTO CUT ja ROTO CUT HD	22
Langetatav põrand PRO ja varajase hoiatuse süsteem	24
Sidumine	26
Tagaluuk	30
<b>Juhtimine</b>	<b>32</b>
<b>Hooldus</b>	<b>36</b>
<b>CLAAS Service &amp; Parts</b>	<b>38</b>
<b>Ohutus</b>	<b>40</b>
<b>Tehnilised andmed</b>	<b>42</b>

Ainulaadne tehnoloogia kompaktse palli valmistamiseks: CLAASi pallipressid.

Pallipress peab suutma midagi enam kui heina või põhu pressimine. Nõuded palli kasutamisele, kujule ja suurusele on põllumajanduses väga erinevad. CLAAS vastab nendele nõuetele oma QUADRANTI kantpallipresside ning ROLLANTI ja VARIANTI ruloonipressidega. Tulemuseks on kompaktsed ja täiusliku kujuga pallid ning tippasemel tehnoloogia.

VARIANTI ruloonipress on tõeline tööloom. Ta avaldab muljet suure jõudluse, pika kasutusea ja käsitsuslihtsusega. Sellele lisanduvad nutikad ideed, mis ei kaota rasket tööd täielikult, kuid teevad selle palju lihtsamaks.



VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF/RC	560 RF/RC
Palli laius	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Läbimõõt	m	0,90–1,80	0,90–1,60	0,90–1,80	0,90–1,60
Koguri laius	m	2,10 või 2,35	2,10 või 2,35	2,10 või 2,35	2,10 või 2,35
HD ajam		●	●	–	–
Söötesüsteem		RC HD (17 nuga)	RC HD (17 nuga)	RC (14 nuga) / RF	RC (14 nuga) / RF
Ajamiga valtside arv		2	2	2	2

● Standardvarustus ○ Lisavarustus – Ei ole saadaval



VARIANT 500. Senisest veelgi mitmekülgsem.



## Suures peres saab igaüks oma tugevused mängu panna.

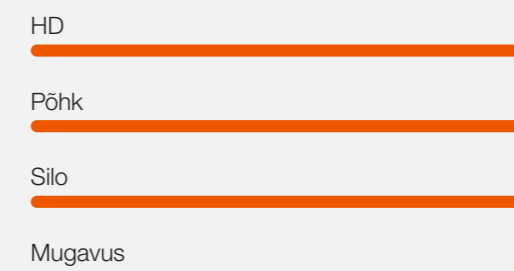
Individuaalsete tugevuste kõrval on kõigil VARIANTI mudelitel olulised ühised eelised.

- SMART DENSITY tagab palli täiusliku kuju
- SMART DENSITY moodustab heina puhul pehme südamiku
- SMART DENSITY muudab rihma töökindlaks
- Palli kaal on suur
- Tänu aktiivrootorile käivitub pallimine mis tahes saagikoristusoludes 100% kindlusega
- Palli läbimõõt on reguleeritav (1,60 või 1,80 m)
- Uuenduslik pehme südamiku moodustamise mehhanism võimaldab lähtuda individuaalsetest nõuetest
- Uues patenditud sidumislahenduses kasutatakse uut sisestusplaati koos sidumissüsteemiga CLAAS Covered või CLAAS Covered XW
- Pall väljutatakse 6 sekundiga
- Materjalivoog on kogurist rootorini optimaalne
- ISOBUSE liides kuulub standardvarustusse

VARIANT	585/565	580/560
1 Juhitav koguristoolalusega 2,10 m (DIN 11220)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2 Juhitav koguristoolalusega 2,35 m (DIN 11220)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3 Valtspress	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4 Kahevaltsiline press	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5 Pendeljuhttrattad või klapitavad pendeljuhttrattad	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6 Ainult CLAASit: aktiivne ja võimas rootor, mis tagab pallimise sündstardi	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7 ROTO CUT: 360° lõikerootor, millel on 14 nuga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.1 ROTO CUT HD: uus 360° lõikerootor, millel on 17 nuga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8 ROTO FEED: spiraalne rootor, mis muudab materjalivoogu ühtlaseks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9 Heavy Duty ajam: tugevdatud ketid ja tugevdatud rootor	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10 Langetatav lõikepõrand PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 Suur ajami pöördemoment, rihma kiirus u 3 m/s	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12 Neli töökindlat ja ülitugevat ringrihma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
13 Kiire võrksidumise mugavslahendus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14 Võrksidumissüsteem XW	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15 Uus võrksidumissüsteem, mis tagab ergonoomilise liigipääsu; sisestusplaat nõör- ja võrksidumise jaoks	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16 SMART DENSITY, millel on aktiivhüdraulika ja kaks pingutushooba	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17 Palli suurust ja pehme südamiku läbimõõtu reguleeritakse kabiinist	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18 Palli pressimise ja pehme südamiku pressimise survet juhitakse kabiinist	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19 Kiire tagaluuk: pall väljutatakse 6 sekundiga	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20 CEMS 700	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21 Suured rehvid, kuni 22,5"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22 Määrdega 7,2 l	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23 Automaatne elektriline keskmäärimine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Saadaval - Ei ole saadaval

## VARIANT 585/565. Tööloom.

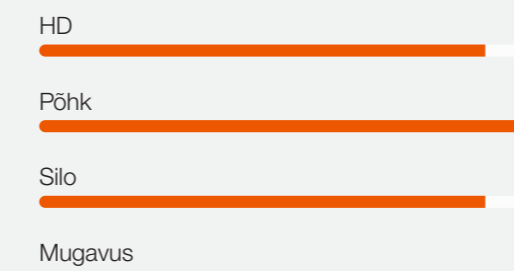


Individuaalsed tugevused.

- ROTO CUT: uus 360° lõikerootor, millel on 17 nuga
- Heavy Duty lahendus: tugevdatud ketid, eriline noakaitse ja ülimalt vastupidav (8 mm) rootor
- Ideaalne silotööks
- SMART DENSITY: nutikas pressimine, mis muudab palli kuju, tiheduse ja pehme südamiku täiuslikuks
- Lõikepõrand PRO, millele on standardvarustusena sisse ehitatud varajase hoiatuse süsteem



## VARIANT 580/560. Multitalent.



Individuaalsed tugevused.

- ROTO CUT: 360° lõikerootor (6 mm), millel on 14 nuga
- ROTO FEED: ühtlane materjalivoog, mille eest hoolitseb spiraalne rootor
- Iga masinajuhi jaoks lihtsalt juhitav
- Mitmekülgseks kasutatav: nii silo, heina kui ka põhu pressimiseks
- SMART DENSITY: nutikas pallimine, mis muudab palli kuju, tiheduse ja pehme südamiku täiuslikuks



## Enneolematult mitmekülgne.



## VARIANT.

## Pehme süda kõva koore all.

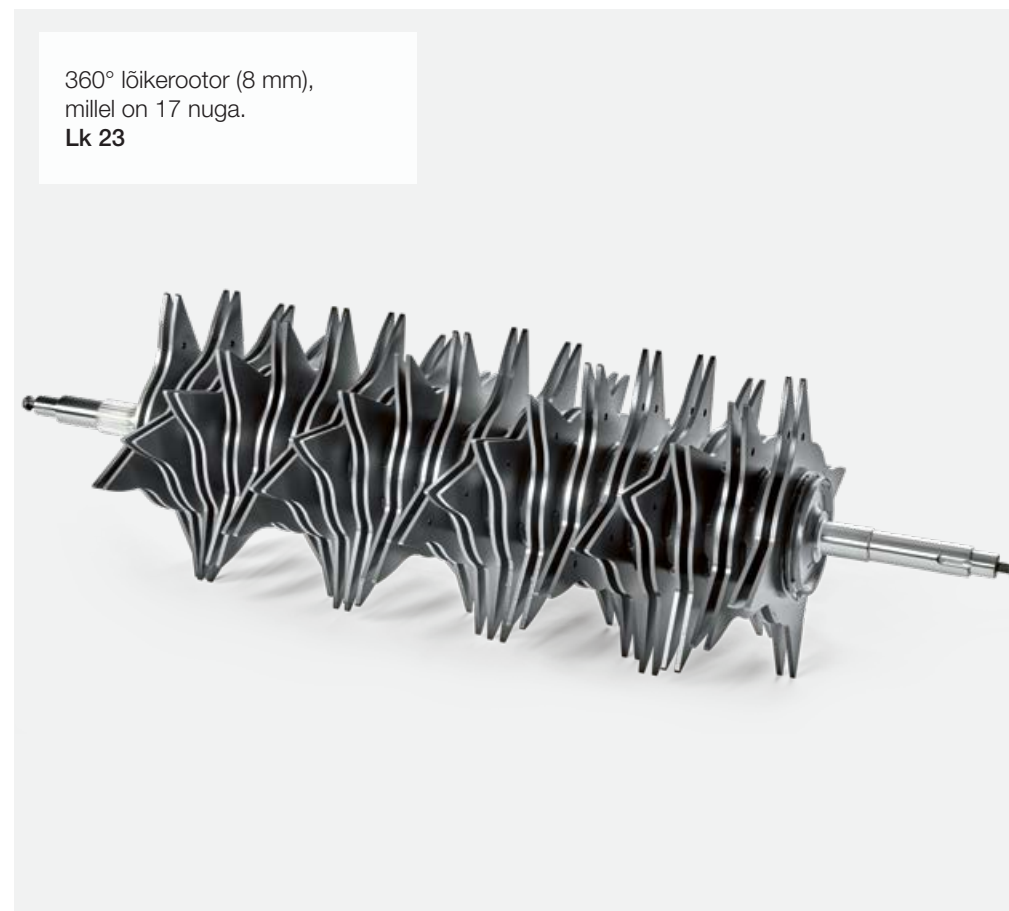


## Sööda kvaliteet.

Pressides täiuslikke palle, millel on pehme südamik, tagate VARIANTiga sööda optimaalse kvaliteedi.

## Suurepärane sööda kvaliteet.

- Kvaliteethain
- Suur pressimistihedus põhu puhul
- Ühtlased kihid ja palli kuju, mis tagab täiusliku silo
- Lihtne ventilatsioon heina kuivatamiseks
- Suurepärane lõikekvaliteet, mis tagab parema käärimisprotsessi ja lihtsama jaotamise
- Kiirem portsjonite ettevalmistamine söödaseguris



## Tööohutus ja jätkusuutlikkus.

Uut piduriga võrksidumissüsteemi on tänu selle madalamale asendile väga lihtne käsitseda. Ja lisaks saab seda süsteemi reguleerida väljaspool kabiini.

## Vastupidav ja tugev.

- 7,2 l õlipaak pikkadeks tööpäevadeks
- UUS: pumbatehnoloogia, mis tagab vastupidavuse ja väiksed hoolduskulud
- Reguleeritav õlikogus jaoturi kohta
- UUS: määrdejaotur, mis kiirendab hooldust



Jõudlus.

Tiipsemel jõudlus on VARIANTI üks tugevusi. Tempokas sidumine 6 sekundi jooksul koos tagaluugi kiire avamise ja sulgemisega tagab suure läbilaskevõime ning vähendab seisakuaega. Lisaks hoolitseb spetsiaalne CLAASI aktiiv-rootor 100% kindla pallimisstardi eest, et saaksite VARIANTI pidevalt kasutada maksimaalsel kiirusel.

Töötage täiskoormusel.

- Laiendatud rehvalik mis tahes olukorra jaoks
- Langetatav löikepõrand PRO koos varajase hoiatuse süsteemiga, mis tagab muretu kasutamise
- Tagaluugi avamine ja sulgemine, mis võtab kõigest 6 sekundit



Võimalus kasutada nii väikseid kui ka suuri rehve vahemikus 5–22,5".  
**Lk 41**



SMART DENSITY.  
Nutikas pressimine.  
**Lk 14**



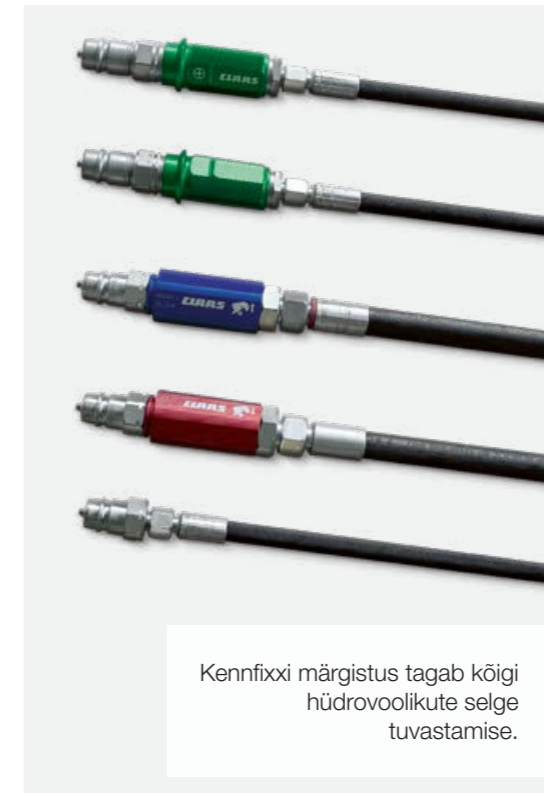
Aktiivne ja suure jõudlusega rootor koos pallimise sundstardiga.  
**Lk 20**



Langetatav löikepõrand PRO. Suurem jõudlus ja vähem ummistusi.  
**Lk 24**



CEMIS 700. Kõigile olulistele funktsioonidele pääsete ligi otse juhiistmelt.  
**Lk 32**



Kennfixi märgistus tagab kõigi hüdrovoolikute selge tuvastamise.



Sõidukogemus.

Uus VARIANT toetab Teid igas töös tiipsemel mugavusega. Uus SMART DENSITY tehnoloogia muudab parameetrite seadistamise ja valimise lihtsamaks, tänu millele saate palle muretuult pressida mis tahes oludes.

Lihtne käsitseda.

- 7" terminali CEMIS 700 saate vaistlikult juhtida puutekuvari, klahvide või pöörd-surunupu kaudu
- Tänu uuele asendile on võrksidumissüsteemi lihtne käsitseda
- Uuel võrksidumissüsteemil on uus võrgupidur
- Sidumine käib väga kiiresti ning kõigest 6 sekundi pärast saate palli maha panna



Pall väljutatakse 6 sekundiga.  
**Lk 30**



Rullivahetus on muudetud lihtsaks.  
**Lk 28**

Kahe pingutushoovaga  
pressimiskamber.

Maksimaalne jõudlus pressimiskambris. Hüdrauliline palli tiheduse reguleerimise süsteem on loodud spetsiaalselt selleks, et tagada maksimaalne tihendamine mis tahes oludes. Aktiivhüdraulika ühendab kolm hüdrosilindrit ja kahe pingutushoovaga süsteemi, et tagada aktiivselt juhitud suunamine ning sujuv töö.

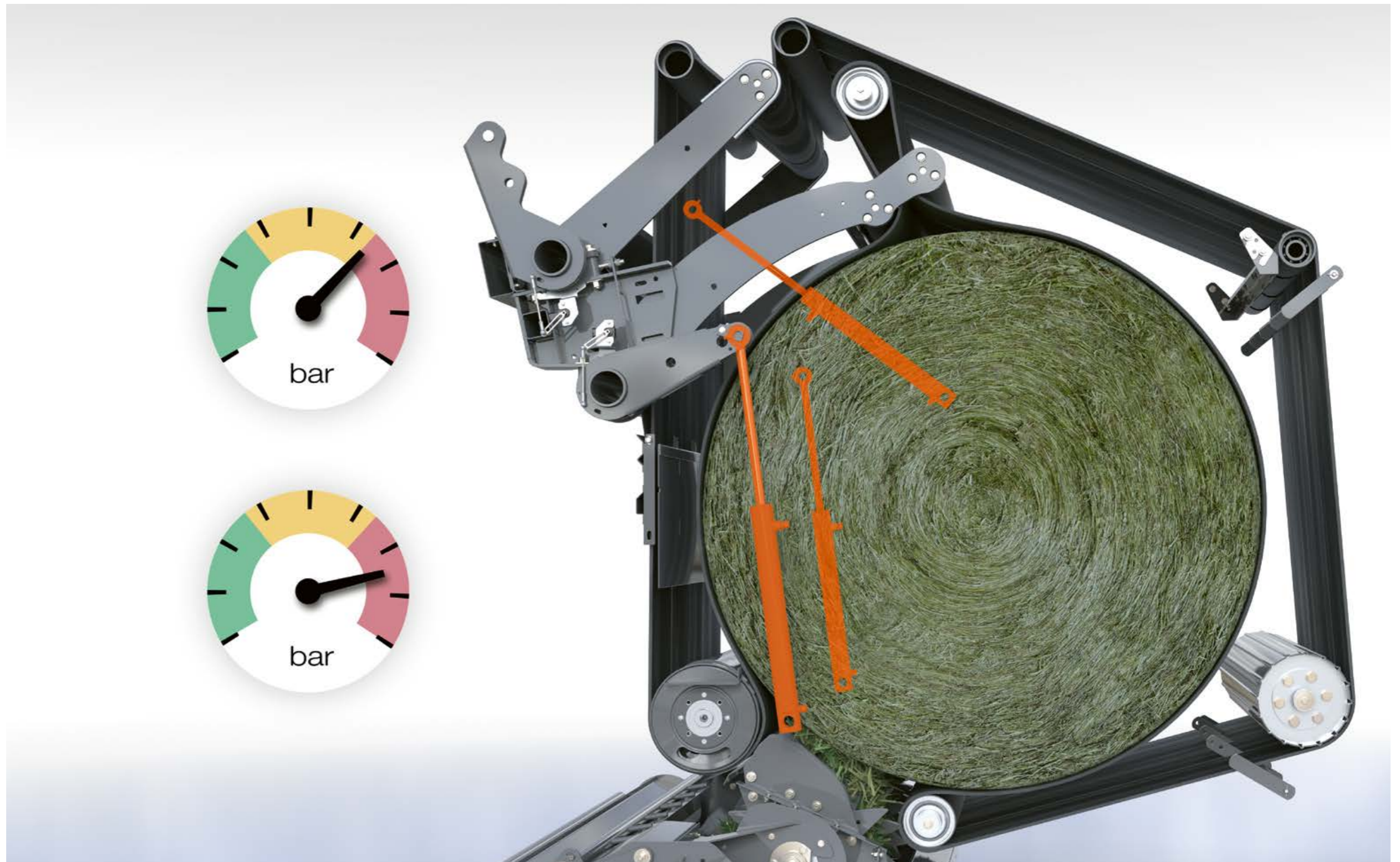
Uus tihenduse juhtimise lahendus.

SMART DENSITY juhib pallipressi täiesti automaatselt, lähtudes individuaalselt määratud põllukultuurist.


Tänu nutikale SMART DENSITY pressimissüsteemile juhitakse kumbagi pingutushooba teisest sõltumatu: nii tagatakse alati rihma optimaalne pinge, mis hoolitseb masina sujuva ja ohutu töö eest.

#### SMART DENSITY.

- Optimaalne rihma pingutamine
- Optimaalne rihma suunamine
- Optimaalne palli kuju mis tahes oludes
- Pehme südamik palli optimaalseks ventileerimiseks (eriti heina puhul)
- Alati õige surve, mis sobib sööda, kiiruse ja niiskusega
- Mõlema pingutushoova kiire reageerimine



Nii töötab  
SMART DENSITY.



Scan me.

Olge valmis suureks kiiruseks.

Töö ajal avaneb kogurile suurepärane vaade ja Te saate vajaduse korral kiirust veelgi lisada. Põllukultuurist ja materjalivoost olenevalt võite viia masina viimase piirini ning sel moel saavutada maksimaalse jõudluse.

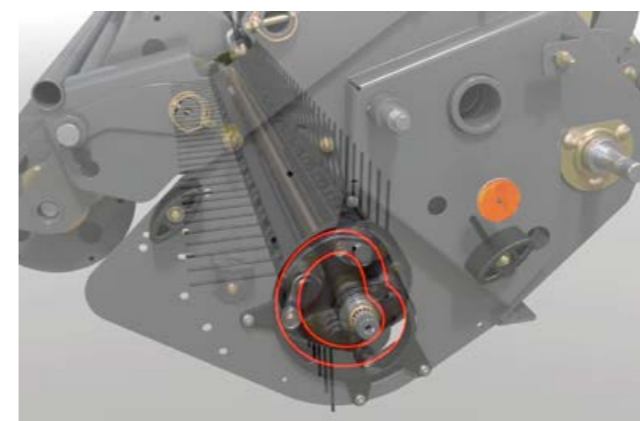






## Lühidalt.

- Juhitav kogur laiusega 2,10 või 2,35 m tagab suure sissevõtu mahu
- Pendeljuhrattad (lisavarustuse korral klapitavad) hoiavad kogurit õigel rajal
- Kahevaltsiline optimeeritud press hoolitseb täiusliku materjalivoog eest
- Hea vaade kogurile võimaldab kiiresti töötada



## Juhitav kogur.

VARIANT oli esimene 2,10 m koguriga ruloonipress. Tohtu sissevõtu maht ja erakordsed jõudlusandmed avaldavad muljet ka praegu. Koguri töökõrgust reguleeritakse ilma tööriistadeta. Tähtsat rolli mängib nutikas koguri juhtimine. See parandab materjalivoogu, eriti lühikese põllukultuuri puhul, ja pikendab olulisel määral kasutusiga. Mudelitele VARIANT 585/565 ja 580/560 saab paigaldada ka 2,35 m koguri.



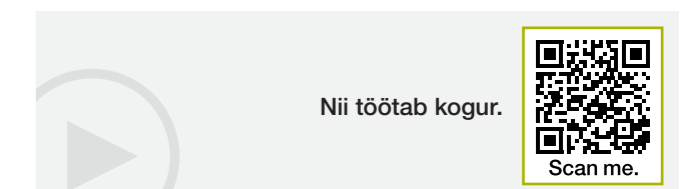
## Kahevaltsiline press.

Ennast tuhat korda tõestanud, pidevalt optimeeritud ja saadaval lisavarustusena: ette kinnitatud kahevaltsiline press tihendab ideaalselt saaki, kiirendab materjalivoogu ning tagab sel moel saagi aktiivse edastamise rootorile.

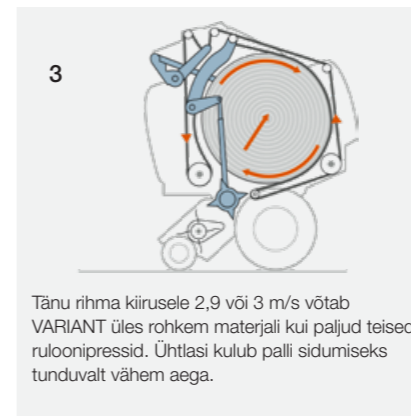
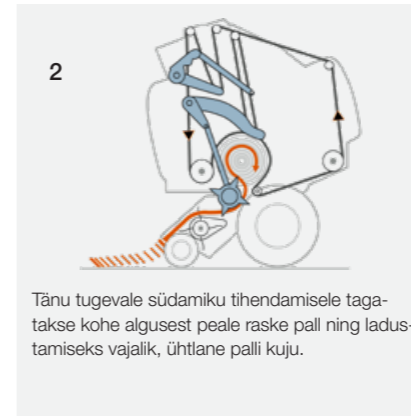
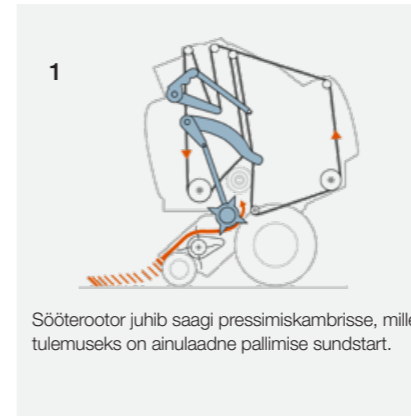


## Pendeljuhrattad.

Olenemata sellest, millist laiust Te eelistate, annavad suured pendeldavad juhrattad kogurile ühtlase vedrustuse ja hoiavad teda rajal. See tagab optimaalse maapinna järgimise ning kaitseb rohkamarat isegi suurel kiirusel ja kurvis. Juhrataste kõrgust reguleeritakse kõigil mudelitel ilma tööriistadeta. Uus klappimismehhanism suurendab märgatavalt mugavust, kuna transportimiseks ei pea Te enam pendeljuhrattaid eemaldama. Klappimismehhanism on saadaval lisavarustusena.



# Jällegi keerleb kõik ainult ühe asja ümber. Rootor ja ROTO FEED.



Tõeline tuumpädevus: rootor käivitab pallimise.

Seda pakub ainult CLAAS: rihmad ja löikerootor pöörlevad vastassuundades. Pallimine algab tänu sellele kohe, mille tulemuseks on tugev südamik. Kiiresti pöörlev rootor haakub vahetult palliga ja tagab selle sundstarti – iga palli puhul ning mis tahes oludes. See hoiab ära ka rihmade libisemise.

Märkate neid eeliseid igal kasutusminutil, sest VARIANTiga saate alati sõita täiskiirusel.

Soovikohane südamiku tihendamine.

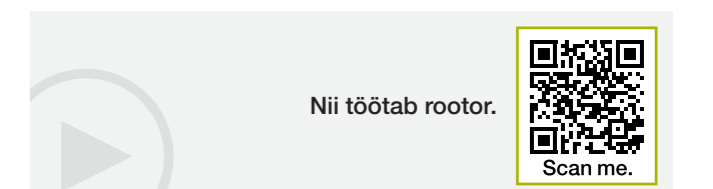
Südamiku tihendamist saate sööda kvaliteedi järgi ise seadistada ja mugavalt kabiinist juhtida (näiteks maksimaalne südamiku tihendamine põhu puhul ja pehme südamik heina puhul). Selleks valite kolme vaikeseadet vahel või kasutate kaht täiesti vabalt reguleeritavat parameetrit.

Ühtlane pressimiskambri täitmine.

Standardvarustusse kuuluv sööterootor tagab pressimiskambri eriti ühtlase täitmise. Selle tulemusel pressib masin ühes ajaühikus oluliselt suurema koguse, tänu millele saate VARIANTiga sõita erakordselt suurel töökiirusel.

## Lühidalt.

- Tiheda südamiku saavutamiseks paneb rootor palli pöörlema
- Südamiku tihendamist saate kabiinist soovi järgi reguleerida
- Rootor täidab pressimiskambrit ühtlasemalt ja töötleb seega rohkem materjali



360° tähendab meile pidevat palli pöörlemist, aga ilma libisemiseta.



180° piide paigutus.

Selleks et palli kuju veelgi täiustada, on ROTO FEEDiga VARIANTi puhul piide paigutust optimeeritud.

Ideaalne löige ROTO CUTiga (360° piide paigutus) mudelite VARIANT 580 ja 560 puhul.



14 nuga tagavad esmaklassilise sööda kvaliteedi. VARIANT ROTO CUT, mille 6 mm paksused topeltpiid moodustavad neljajarulise tähe, töötab täpsemalt, kiiremini ja tõhusamalt kui teised pallipressid.

- 6 mm paksused piitähed
- Spiraalne piide paigutus (360°)
- Neljajaruliste tähtedega rootor lühikeste hekslite valmistamiseks
- Täpsed, lühikeseks hakitud materjalist söödaportsjonid, mis tagavad suurema tihendamise ja teevad palli lahtirullimise lihtsamaks
- 14 intensiivset nuga
- Topeltkarastusega terasnoad, millel on individuaalne kaitse
- Hüdrauliline nugade lülitamine
- Kombineeritud kaabitsasüsteem topeltpiide vahel ja sees
- Märkimisväärne ajasääst sööda segamisel ja sööda tippkvaliteedist tulenev piimatoodangu kasv



Lühidalt.

- Parem palli kuju tänu 360° löikerootorile, mille piid asetsevad spiraalselt
- ROTO CUT, mille 6 mm paksused topeltpiid moodustavad neljajarulise tähe
- ROTO CUT Heavy Duty, mille 8 mm paksused rootori tähed on loodud silotööks

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

□ Saadaval - Ei ole saadaval

Ilmutab visadust: ROTO CUT Heavy Duty.

Heavy Duty (HD) ajamilahendusega mudelid VARIANT 585 ja 565 sobivad eriti hästi nõudlikuks silotööks. Põhjuseks on neljajarulise tähe 8 mm paksused topeltpiid, ülitugev individuaalne noakaitse ja väga stabiilne noahoidik. Seepärast püsib löikekvaliteet isegi silotöö puhul erakordselt hea.

**ROTO CUT 360°, millel on 8 mm paksused piitähed.**

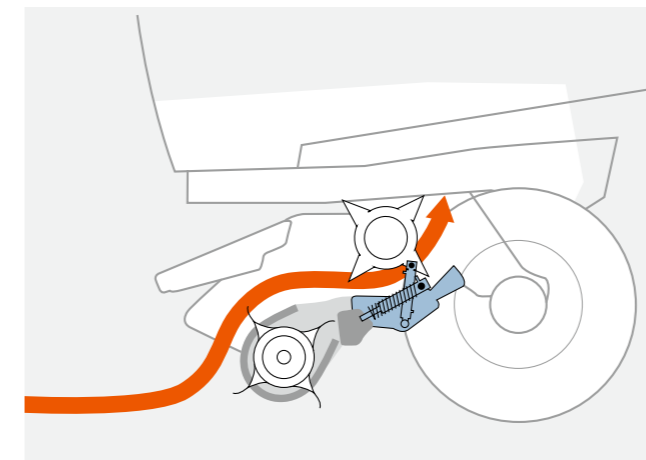
- Individuaalne tugevdatud noakaitse
- Tugevdatud Tsubaki ketid (peaajam ja rootori ajam)
- Silotöö komplekt
- Neljajaruliste tähtedega rootor lühikeste hekslite valmistamiseks

Põhja langetamine ei ole üksnes sportauto privileeg.



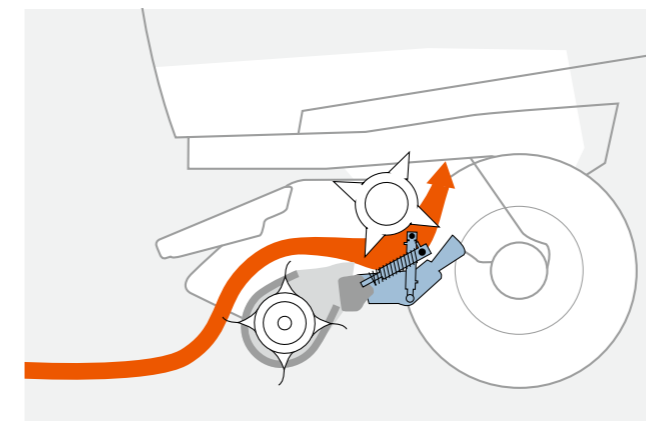
#### Lühidalt.

- Hüdrauliliselt langetatav pörand PRO tagab pideva materjalivoo ja tipptasemel lõikekvaliteedi
- Varajase hoiatuse süsteem hoiatab võimaliku ummistuse eest
- Ummistused saate eemaldada mugavalt, olles ise juhikabiinis



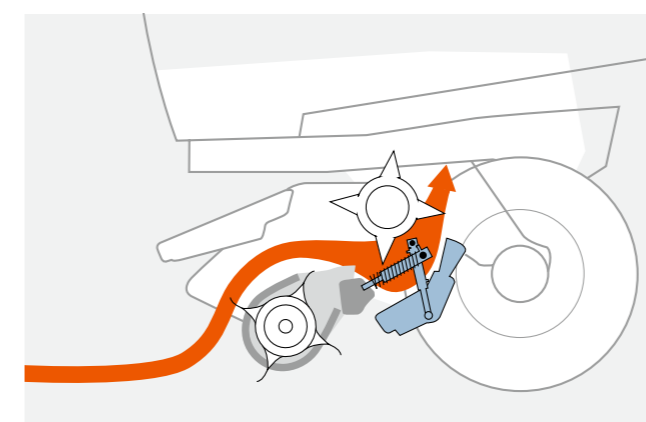
#### Tasakaalustus: hüdrauliliselt langetatav pörand PRO.

Söödapalli pressimine on raske töö, mis peab toimuma kiiresti ja tõhusalt. Suure päevajõudluse saavutamiseks on vaja nutikaid süsteeme, mis masinajuhti toetavad. Näiteks langetatav pörand sobitub aktiivselt söödavoo järgi. Kuni 30 mm automaatlangetus laseb materjali sissevõttu katkestuseta jätkata isegi ebaühtlase vaalu korral. Seejuures jääb lõikekvaliteet endiselt heaks. Tänu langetatavale pörandale, mida juhitakse kahe hüdrosilindriga, saab Teie VARIANTist (olgu see siis ROTO FEEDiga või ROTO CUTiga) VARIANT PRO.



#### Varajase hoiatuse süsteem lubab töötada täisvõimsusel.

Andur tuvastab pörandi igasuguse ebatavalise liikumise ning annab sellest juhtterminalis kohe visuaalse ja akustilise signaaliga teada. See võimaldab Teil juhiistmelt ummistusohu korral õigel ajal reageerida ja pallipressi kogu võimsust ära kasutada.



#### Kõrvaldage ummistus ühe nupuvajutusega.

Ummistused saate mugavalt kõrvaldada juhtterminali vahendusel, ilma et peaksite traktori kabiinist lahkuma. Langetatav pörand avaneb ja rootor lükkab ummistava materjali otse pressimiskambrisse. Enne langetatava pörandi avanemist vabastatakse lõikerooriga masinas noad surve alt ühe nupuvajutusega. Kui pörand uuesti sulgub, siis liiguvad noad automaatselt oma kohale tagasi.

VARIANT	585	565	580	560
Langetatav pörand PRO	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Saadaval – Ei ole saadaval

Tõhus sidumine tähendab eelkõige kahte asja: kindlust ja usaldusväärust.



Nii töötab sidumissüsteem.



#### Lühidalt.

- Tänu suurele rihma kiirusele (alates 5 sekundist palli kohta) toimub sidumine tempokalt
- Uus sisestusplaat muudab nõör- ja võrksidumise täpsemaks
- Automaatne sidumisstart säästab aega
- Nöörsidumine tagab stabiilse kujuga palli



Pressige, siduge ja liikuge kohe järgmise palli juurde.

Ruloonipressi süsteem nõuab sidumiseks iga kord masina lühikest peatamist. Kuid VARIANTil on siin otsustav eelis: sidumine algab automaatselt pärast seda, kui pall on saavutanud vajaliku läbimõõdu. Suur rihma kiirus – kuni 3 m/s – muudab selle protsessi eriti tempokaks. Nii saate pressimist kohe jätkata, ilma märkimisväärselt aega kaotamata.

#### Patenditud sisestusplaat.

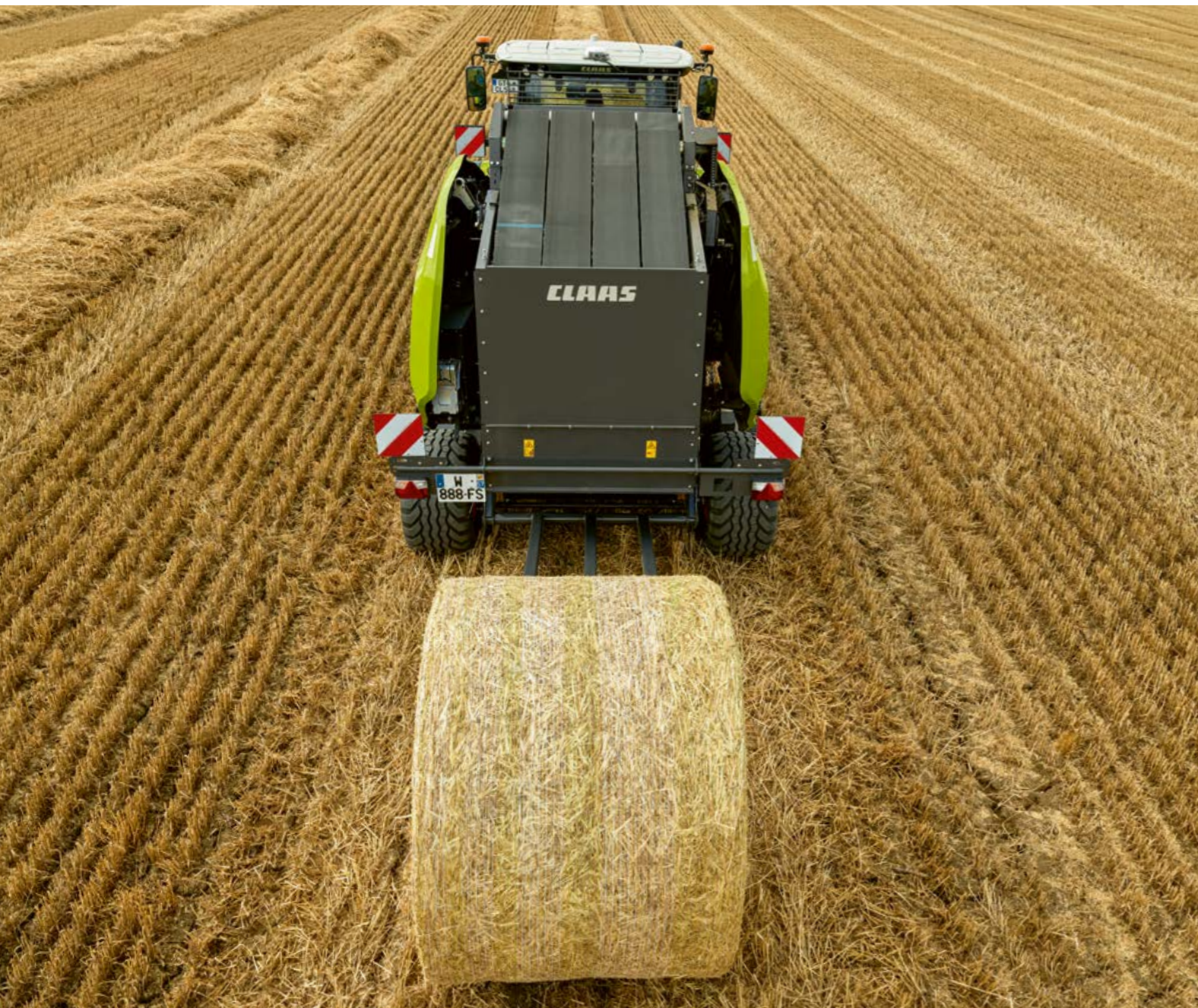
CLAASI välja töötatud ja patenditud lahendus: uus sisestusplaat töötab kaheastmeliselt ning tagab veelgi usaldusväärsema palli sidumise. Pressimise ajal on plaat avatud, et vältida sööda kogunemist. Sidumise ajal suletakse plaat uuesti, et võrk või nõör oleks täpselt juhitud. Tulemus: väga usaldusväärne sidumissüsteem ja väga rahulolev masinajuht.

Täisautomaatne sidumisstart.

Nii võrksidumine kui ka kahe nõoriga sidumine käivituvad täiesti automaatselt. VARIANTis on piisavalt hoiuruumi vajalike töömaterjalide jaoks. Saate sinna paigutada kaks võrgurulli või kuni kümme nõörirulli.

Kiire ja täpne: nöörsidumine.

VARIANT avaldab praktilises töös muljet peale võrksidumise ka kahe nõoriga sidumises. Pärast täisautomaatset starti seob kergesti reguleeritav ja täpselt töötav sidumisaparaat tugeva palli, mis säilitab enda kuju. Ja see toimub rekordilise kiirusega: 3 m/s.



## Lühidalt.

- Võrksidumissüsteem CLAAS Covered tagab korraliku kujuga palli
- Uus võrksidumissüsteem CLAAS Covered XW moodustab palli, mis on täiuslik kuni selle servadeni
- Laialt avanev luuk tagab ideaalse ülevaate, puhastuse ja hoolduse
- Sidumishöör ORIGINAL CLAAS BALETEX ja võrk CLAAS ROLLATEX PRO hoolitsevad tippkvaliteedi eest



## Täpne võrksidumine.

Tänu spiraalsele venitusseadmele on võrk alati kindlalt mähitud kogu palli laiuses. See tagab täpse võrkkatte kuni palli servani isegi n-ö tavalise võrgu kasutamisel. Ja XW võrk ulatub lausa üle serva.

## UUS: variaatoriga võrgupidur.

Kui võrgurull muutub väiksemaks, siis suurendab juhitud võrgupidur automaatselt pidurdusefekti, et võrgu eelpingutus oleks ühtlane kuni rulli lõpuni. See tagab korraliku sidumise esimesest kuni viimase pallini. Reguleeritav variaator paneb kummirulli aeglasemalt pöörama, eelvenitades sel moel võrku.

## Standardvarustus: võrksidumissüsteem CLAAS Covered XW.

Olgu tegemist heina, põhu või siloga – üliläia sidumise abil saate täiuslikult vormitud ja stabiilse palli. VARIANTI spiraalsed valtsid tagavad palli servade optimaalse ülekatte ja kaitsevad neid tänu sellele kindlalt. Ideaalne sidumismaterjal: üliläi (1,30 m) võrgurull ROLLATEX PRO XW.



## Sidumine on silma all.

Et saaksite täpselt näha, kus, kuidas ja kas sidumissüsteem töötab, on see paigutatud selgelt nähtavale alale – nagu CLAASi pallipresside puhul tavaks. Laialt avanev hooldusluuk pakub puhastamiseks ja hoolduseks mugavat juurdepääsu.

## Nöör ja võrk profile.

Maksimaalne sidumis- ja töökindlus: sidumishöör ORIGINAL CLAAS BALETEX ja võrk CLAAS ROLLATEX PRO tagavad serva korraliku katmise. Sidumissüsteem CLAAS Covered XW kasutab võrku ROLLATEX PRO XW, mille laius on 1,30 m.



VARIANT 500 sarja uus võrksidumissüsteem paikneb 25 cm madalamal, et saaksite võrgupiduri all olevat võrgurulli hõlpsasti puhastada.

## Tagaluugi avamine ja sulgemine.

- Hüdroplokk muudab avamis- ja sulgemisaja 30% lühemaks
- Avamine ja sulgemine toimub kõigest 6 sekundiga
- Lühem seisakuaeg tähendab suuremat pindalajõudlust

Nii töötab tagaluuk.



Milline peaks olema raske töö?  
Lihtne.

Juhtimine.

Isegi see, kes oma tööd armastab, tahab selle ühel hetkel valmis saada. Seepärast anname iga päev endast parima, et Teid argitoimetustes toetada heade ideede, vastupidavate seadmete ja uuendusliku tehnoloogiaga. Meie tähtsaima keskpunkti on alati kasutuslihtsus ja -mugavus.





# Uus, veelgi mugavam terminal: CEMIS 700.



Uuel juhtterminalil CEMIS 700 on mugav kasutajaliides ning puutekuvar, mida iseloomustavad suur kuvamisala ja väga suur eraldusvõime. See terminal ühildub mitmesuguste kaamerasüsteemidega.

20-kohaline tööarvesti kogub väärtuslikke andmeid pallide arvu ja tööaja kohta. Lisaks ühildub CEMIS 700 loomulikult ISOBUSega ja vastab AEF-i standarditele.

## CEBISe puutekuvar.

CEBISe puutetundliku juhtpaneeliga CLAASI traktorid ühilduvad ka ISOBUSega. Tänu integreeritud ISOBUSse seadmejuhtimisele saate kõiki funktsioone kuvada ja kasutada. Traktori enda CMOTIONi funktsiooniklahvide abil võite aktiveerida ja desaktiveerida kuni kümnet ISOBUSse funktsiooni.



## Pöörd-surulülitiga juhtimine.

CEMIS 700 pakub kolme erinevat juhtimislahendust. Pöörd-surulüliti kasutamine on eriti sobiv eri menüüde vahel liikumiseks.



## Puutejuhtimine.

Kui soovite mõnd funktsiooni otse valida, siis oskate hinnata CEMIS 700 puutekuvarit. Funktsiooni otsevalimiseks vajutage lihtsalt korra 7" puuteala.



## Klahvidega juhtimine.

Kui Teile meeldib töö ajal kasutada masina juhtimiseks CLAASI juhtpaneelide klahve, siis saate seda funktsiooni nautida ka CEMIS 700 puhul. Harjumuspärane pöidlaga juhtimine on eriti mugav just põllul.

Ei puhka ega roosteta.  
Kettide määrimine, mis tagab pika kasutusea.



#### Tagaluugi laagrite keskmäärimine.

Masina hoolduse lihtsustamiseks asetsevad tagaluugi valtside erinevad määrdeniplid paremalt ligipääsetavana mugaval töökõrgusel.

#### Elektriline keskmäärimine.

Intervalle saate otse juhtterminalis seadistada nii, et laagrite määrimine toimuks automaatselt.



#### Pidev kettide määrimine.

Määrimissüsteemi uued jaoturid edastavad ühest 7,2 l paagist igale ketile eraldi täpselt sellise õlikoguse, mida konkreetne kett tööks vajab. Nii säästate väärtuslikku hooldusaega ja raha.

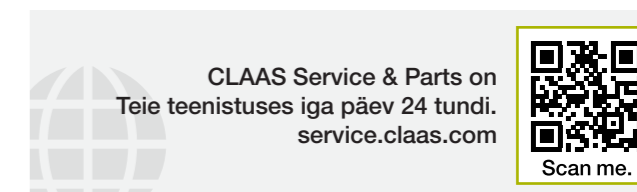
Suur avaus hõlbustab õlipaagi täitmist. Pidevat ja täpset määrimist, kus kasutatakse laiuid pintsleid, saate reguleerida pumba abil. Imifilter ei lase süsteemil määrduda ega ummistuda. Suur ulatus ja lihtne hooldus pikendavad kettide tööiga, mis toob Teile otsest kasu.

#### Lühidalt.

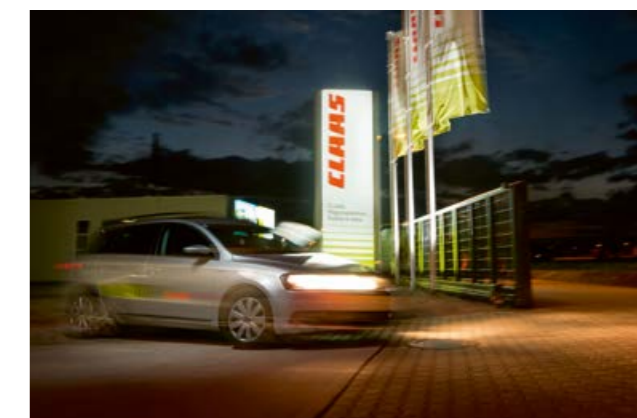
- Kettide määrimine kuulub standardvarustusse
- Kõik VARIANTI pallipressid on varustatud püsiva kettide määrimise lahendusega
- Reguleerimine käib lihtsalt
- Lahendus pikendab Tsubaki kettide kasutusiga



Mida iganes Te vajate.  
CLAAS Service & Parts.



CLAAS Service & Parts on  
Teie teenistuses iga päev 24 tundi.  
[service.claas.com](http://service.claas.com)



#### Just Teie masina jaoks.

Täpselt sobivad varuosad, kvaliteetsed kulumaterjalid ja kasulikud tarvikud. Meie ulatuslikust tootevalikust leiab just sellise lahenduse, mis tagab Teie masinale täieliku töökindluse.

#### Teie ettevõttele: CLAAS FARM PARTS.

CLAAS FARM PARTS hõlmab üht kõige laialdasemat tootemargiülest varuosa- ja tarvikuvahikut Teie ettevõtte kõigiks põllumajandustöödeks.

#### Üleilmne tarne.

Saksamaal Hammi linnas asuvas CLAAS Parts Logistics Centeris leidub rohkem kui 200 000 eri osa ja seal on laopinda üle 183 000 m<sup>2</sup>. See varuosade keskladu tarnib ORIGINALi osad mis tahes paika maailmas kiiresti ja kindlalt. Nii saab Teie kohalik CLAASi esindaja pakkuda väga lühikese ajaga õige lahenduse, lähtudes Teie saagist ja Teie ettevõttest.

#### Teie kohalik CLAASi edasimüüja.

Hoolimata Teie asukohast pakume alati sobivat teenust ja kontaktisikut, keda vajate. Teile väga lähedal. CLAASi esindaja on ööpäev läbi Teie ja Teie masina teenistuses. Teadmiste, kogemuste, pühendumuse ja parima tehnilise varustusega. Mida iganes Te vajate.



### Sõitke ja peatuge ohutult.

Neile, kes läbivad maanteel pikki põldudevahelisi distantse, kes töötavad künklikul maastikul või kes soovivad kohandada VARIANTI lubatud sõidukiirust oma traktori võimalustega, pakub CLAAS kaht erinevat pidurisüsteemi: pneumaatilist ja hüdraulilist. Saadavus oleneb riigisestest nõuetest. Kõigi pidurisüsteemidega on kaasas lihtsalt kasutatav seisupidur.

### Maapinnale õrn: suured rehvid.

Saadaval on viit erinevat tüüpi suured rehvid, mis pakuvad optimaalset maapinnakaitset isegi märgades oludes. Need rehvid avaldavad muljet ka oma sujuva sõiduga.

### Suurem ohutus tänu lisavarustusse kuuluvale pidurdatavale sillale.

Lisavarustusena saada olev pidurdatav sild tagab suurel kiirusel ohutu maanteeõidu. Samuti muudab see kallakul töötamise ohutumaks. Pneumaatilise piduriga VARIANTI tippkiiruseks on 50 km/h.

#### Lühidalt.

- Riigist olenevalt on masin varustatud pneumaatilise või hüdraulilise pidurisüsteemiga
- Suured rehvid kaitsevad ülihästi pinnast
- Lisavarustusse kuuluv pidurdatav sild tagab isegi suurel kiirusel ohutu sõidu



560/45-22.5

500/45-22.5

500/55-20

500/50-17

480/45-17

380/55-17

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF/RC	560 RF/RC
<b>Haakimine</b>					
Jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirus	p/min	1000	1000	540 (1000 ○)	540 (1000 ○)
Võimsustarve	kW/hj	75/102	75/102	75/102	75/102
Peaajam ja ajamiketid		Heavy Duty, 1¼"	Heavy Duty, 1¼"	Standardne, 1"	Standardne, 1"
Kuulpeaga haakeseadis		○	○	○	○

<b>Hüdroühendus</b>					
Ühesuunaline hüdrojagaja koguri tõstele		●	●	●	●
Kahesuunaline hüdrojagaja tagaluugi silindritele		●	●	●	●
Täiendav kahesuunaline hüdrojagaja PRO löikepõrandale		●	●	○	○

<b>Kogur</b>					
Laius	m	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)
Sissevõtu laius (DIN)	m	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)
Maapinna järgimine kahe fikseeritud juhtrattaga		●	●	●	●
Maapinna järgimine kahe pendeljuhtrattaga		○	○	○	○
Maapinna järgimine kahe klapitava pendeljuhtrattaga		○	○	○	○
Valtspress		○	○	○	○
Kahevaltsiline press		○	○	○	○
Koguri rattad: 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●

<b>Materjali söötmine</b>					
Sundsisestuse seade		Heavy Duty ROTO CUT	Heavy Duty ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT
Nugade arv (ROTO CUTi puhul)		17	17	14	14
Hüdrauliliselt langetatav löikepõrand PRO		○	○	○	○

<b>Muutuv pressimiskamber</b>					
Ülitugevad ringrihmad	Kogus	4	4	4	4
Rihma kiirus	m/s	3	3	3	3
Pehme südamik moodustamine, kus surve ja läbimõõt on reguleeritavad		●	●	●	●
Täiendav rihmülekanne		●	●	●	●
Niiskusandur		○	○	○	○
SMART DENSITY		●	●	●	●

<b>Pressimiskambri mõõtmed</b>					
Laius	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Läbimõõt	m	0,90–1,80	0,90–1,60	0,90–1,80	0,90–1,60

<b>Juhtimine</b>					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUSe kaabel		○	○	○	○
Kaamera		○	○	○	○
Hooldustuled		○	○	○	○
Kettide keskmäärimine		●	●	●	●
Manuaalne eraldi määrimine		●	●	●	●
Manuaalne keskmäärimine		○	○	○	○
Automaatne elektriline keskmäärimine		○	○	○	○

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF/RC	560 RF/RC
<b>Sidumine</b>					
UUS: sisestusplaat		●	●	●	●
Võrksidumine, mis käivitub automaatselt		●	●	●	●
Kahe nööri sidumine, mis käivitub automaatselt		○	○	○	○
Võrksidumissüsteem CLAAS Covered XW		●	●	●	●
Valitav nööri ringide arv		10 astet	10 astet	10 astet	10 astet
Mugavussidumine (võrgukihtide arvu saab reguleerida kabiinist)		●	●	●	●
Valitav võrgukihtide arv		1,6–6	1,6–6	1,6–6	1,6–6
Võrgu kate		○	○	○	○

<b>Rehvid</b>					
380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		○	○	○	○
500/50-17 F+		○	○	○	○
500/55-20		○	○	○	○
500/45-22.5		○	○	○	○
560/45-22.5		○	○	○	○
Suruõhupiduri süsteem		○	○	○	○

<b>Mõõtmed ja kaal</b>					
Pikkus koos palliväljutiga	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Laius rehvidega 380/55-17	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Laius rehvidega 480/45-17	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Laius rehvidega 500/50-17 F+	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Laius rehvidega 500/55-20	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Laius rehvidega 500/45-22.5	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Laius rehvidega 560/45-22.5	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Kõrgus	m	3,21–3,27	3,04–3,10	3,21–3,27	3,04–3,10
Minimaalne kaal (olenevalt varustusest)	kg	3340	3285	3060	3005
Maksimaalne kaal (olenevalt varustusest)	kg	4025	3970	3935	3880

CLAAS arendab oma tooteid pidevalt, et need vastaksid praktilistele nõuetele. Seepärast võidakse tooteid ilma ette teatamata muuta. Andmed ja illustratsioonid on ligikaudsed ning võivad sisaldada lisavarustust, mis ei kuulu standardvarustuse hulka. See brošüür on mõeldud ülemaailmseks kasutamiseks. Palun konsulteerige lähima CLAASI edasimüüjaga ja vaadake kohalike tehnilisi üksikasju tema hinnakirjast. Mõni kaitsepaneel on pildistamise ajaks eemaldatud, et vastavat funktsiooni selgelt esitleda. Et vältida ohte, ärge neid kaitsepaneele kunagi ise eemaldage. Sellises küsimuses vaadake palun kasutusmanuaalis olevaid asjakohaseid juhiseid.



Baltic Agro Machinery AS  
Põrguvälja tee 3a  
Pildiküla, Rae vald, 75308 Harju mk  
ESTONIA  
Tel. +372 74 47 617  
e-mail: [info@ba-machinery.ee](mailto:info@ba-machinery.ee)  
[claa.s.ee](http://claa.s.ee)

620019310823 NO ME 0124