



Nelikant pressid

QUADRANT EVOLUTION

5300 5200 4200

CLAAS



Kui töökindlus on oluline: CLAASI QUADRANT.



51 nuga

Tänu 51 noale teeb FINE CUT (5300, 5200 ja 4200) palli ettevalmistamisel 36 000 lõiget minutis. See on ideaalne söödaseguri kasutamiseks ning rest-põrandal peetavate kodulindude ja kariloomade puhul.



Palli kaal 250–1250 kg

Neli andurit mõõdavad kaalu suure täpsusega otse pallirambil.



Kuus sõlmijat aastast 1921

Patenditud aastal 1921. Tippijõudlusega üksik-sõlmija, millel on ekstsentriline nõelajuhtimine: kindlad sõlmed ilma nõerijääkideta.



Tiptasemel mugavus

Ennast tõestanud automaatne pressimissurve reguleerimine hoolitseb optimaalse pressimissurve, palli parima kvaliteedi ja masinajuhi maksimaalse mugavuse eest.

CLAASI QUADRANT	2
Tunnustatud kogu maailmas	4
Mudelite ülevaade	6
Tehnoloogia	10
Sidumine ja töökindlus	12
Mugavus ja jõudlus	14
Haakimine	16
Kogur	18
POWER FEEDING SYSTEM (PFS)	20
Hüdrauline sissevõtt	22
ROTO FEED	26
ROTO CUT	28
FINE CUT	30
Noasahtel	32
SPECIAL CUT	34
Eelkamber, söötekamm ja pressimiskanal	38
Reguleeritav eelkamber ja söötekamm	40
Ajam ja interaktiivne kaitse	42
Automaatne pressimissurve reguleerimine	44
Pressimiskanal	46
Sillad ja rehvid	48
Sidumine	50
CLAASI sõlmija	52
CLAASI sõlmija tehnoloogia	54
Pallikaalumissüsteem	56
Juhtimine	58
CLAAS Service & Parts	62
Hooldus	64
Tehnilised andmed	66

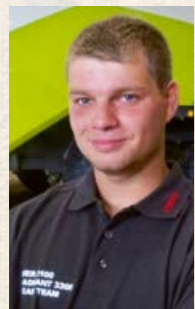
Asjatundja pressib palle kiiresti, korralikult ja ohutult.

Kvaliteet kõneleb enda eest ise igas keeles.



„Uus pressimissurvet reguleeriv lahendus APC 2.0 tagab lihtsalt veelgi täpsema juhtimise,“ ütleb Lontzeni (Belgia) töövõtja Albert Steyns. „See on kindlasti oluline põhu puhul, aga kõige olulisem märja rohusilo puhul. Kliendid olid lihtsalt vai-

mustuses, sest need pallid nägid välja nagu ehtsad klotsid. Uus pressimissurve reguleerimise süsteem aitab meil taas tõelisi edusamme teha.“



„Hüdraulilise eelkambriga QUADRANTI saab kasutada veelgi mitmekülgsemalt. See masin valmistab hea kujuga palle isegi kõige raskemates oludes.“

Töövõtja Daniel Cosson
(Bezange-la-Petite, Prantsusmaa)



„See pallipress töötab täiuslikult ja lõikab korralikult ning pallid on väga hästi tihendatud ja kaaluvad palju.“

Hendrik Mennega (Eext, Holland)



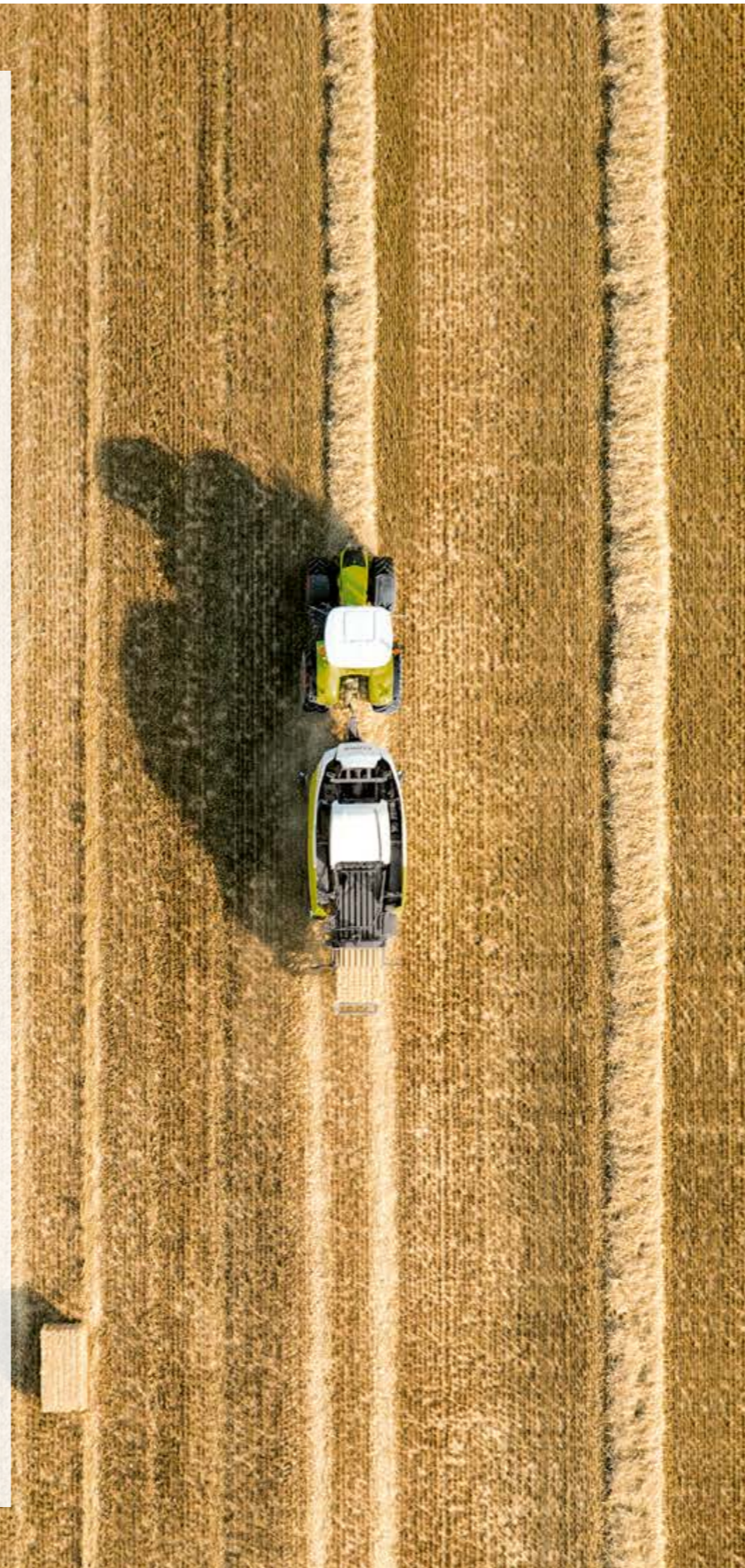
„Seda terminali on üsna lihtne kasutada. Menüüd on ülevaatlilikud ja tööparameetreid saab hõlpsalt seadistada.“

Quentin Royer (Marne, Prantsusmaa)



„TURBO FAN puhastab sõlmimisüksusi eri külgedest ja hoiab neid täiesti puhtana.“

Attila Balász (Oszkó, Ungari)



„See töötab lihtsalt korralikumalt,“ kiidab Sandro Schwer mudeli QUADRANT 5200 FC uut viierealist HD kogurit. „Oleme sellega valmistanud 7000 palli,“ lisab Oskar Schwer. „Eriti hästi näitab uus kogur enda tugevusi raske ja märja rohu korral. Tänu oma intensiivsele tööviisile võtab see masin ka märja saagi üles väga puhtalt.“

Täiustatud sööda sissevõtu kõrval meeldib mõlemale Königsfeld im Schwarzwaldi praktikule eriti just uus ketimäärimislahendus. „Talvekuudel hooldame alati kõiki enda masinaid ennetavalt,“ räägivad nad. „Me ei saa endale suvel rikkeid lubada. Tänu uuele ketimäärimislahendusele on PU ketid alati hästi määritud. Selle tulemusel ootame pikemat kasutusiga, millesse panustab ka uus ketipingutus.“

Kolm sirgjoonelist töölist, kes armastavad nurki ja servi.

Suur läbilaskevõime mis tahes oludes.

- Automaatne pressimissurve reguleerimine tagab palli, mis on ühtlaselt ülitihed
- Rootori suur pöörlemiskiirus koos ainulaadse POWER FEEDING SYSTEMiga (PFS) hoolitseb eeskujuliku materjalivoo eest
- Kõigil heedriga QUADRANTI mudelitel saab noasahitit ja löikepõrandat langetada
- Tänu nutikale ohutustehnoloogiale töötab pallipress tõrgeteta
- Viirealist HD kogurit juhitakse mõlemalt poolt ja see rehitseb eriti tõhusalt
- Sõlmija puhastamise süsteem TURBO FAN II avaldab muljet õhuvoo kiirusega 145 km/h ja õhuvoo aktiivse juhtimisega
- Hüdrauliselt käitav POWER FEEDING SYSTEM (PFS) lubab enda kiirust reguleerida ja laseb ennast mugavalt reverseerida (lisavarustuse korral)
- Integreeritud pallikaalumissüsteem võimaldab iga palli kaaluteavet mis tahes asukohas TELEMATICSi kaudu vaadata ja töödelda

Hüdrauline sissevõtt.

Mudelitele QUADRANT 5300, 5200 ja 4200 on saadaval hüdrauliselt käitav POWER FEEDING SYSTEM (PFS). Sellel saab reguleerida suunda ja kiirust. Nii võite materjalivoogu paindlikult olude järgi kohandada ja optimeerida.

QUADRANT 5300 EVOLUTION. Pressimistehas.

Pallile suurusega 1,20 × 0,90 m.

Võimsus ja läbilaskevõime

Tihedus

Mugavus

Indiivaalsed tegevused.

- Kiirus 46 kolvikäiku minutis tagab hea läbilaskevõime ja palli erakordse tiheduse
- Hüdrauliselt juhitud eelkamber optimeerib palli kaalu sööda koguse järgi
- 51 noaga FINE CUT tagab suurepärase löikekvaliteedi
- Ekstsentriline nõelajuhtimine
- 3,85 m pikkune pressimiskanal

QUADRANT 5200 EVOLUTION. Tipptegija.

Pallile suurusega 1,20 × 0,70 m.

Võimsus ja läbilaskevõime

Tihedus

Mugavus

Indiivaalsed tegevused.

- Kiirus 56 kolvikäiku minutis tagab hea läbilaskevõime ja palli erakordse tiheduse
- Hüdrauliselt juhitud eelkamber optimeerib palli kaalu sööda koguse järgi
- 51 noaga FINE CUT tagab suurepärase löikekvaliteedi
- 3,85 m pikkune pressimiskanal

QUADRANT 4200 EVOLUTION. Baastaseme mudel.

Pallile suurusega 1,20 × 0,70 m.

Võimsus ja läbilaskevõime

Tihedus

Mugavus

Indiivaalsed tegevused.

- Kiirus 51 kolvikäiku minutis tagab hea läbilaskevõime ja palli erakordse tiheduse
- Automaatne kolmeefaasiline eelkamber hoolitseb palli optimaalse kaalu eest
- ROTO CUTi sahtlisüsteem, millel on 25 nuga ja noarühma aktiveerimine, ning FINE CUTi sahtlisüsteem, millel on 51 nuga
- 3,45 m pikkune pressimiskanal

QUADRANT	5300	5200	4200
1 Palli suurus 1,20 × 0,90 m	●	–	–
2 Palli suurus 1,20 × 0,70 m	–	●	●
3 Koguri laius 2,35 m	●	●	●
4 Koguril kaks pendeljuhttrahast	●	●	●
5 Hüdrauliselt käitav POWER FEEDING SYSTEM (PFS)	○	○	○
6 Kaks nukirada ja viis piirida	□	□	□
7 ROTO FEED	□	□	□
8 ROTO CUT (25 nuga)	□	□	□
9 FINE CUT (51 nuga)	□	□	□
10 Noasahitel	●	●	□
11 Reguleeritav hüdrauline eelkamber	●	●	–
12 Automaatne eelkamber	–	–	–
13 46 kolvikäiku	●	–	–
14 51 kolvikäiku	–	●	●
15 56 kolvikäiku	–	●	–
16 Automaatne pressimissurve reguleerimine	●	●	○
17 ISOBUSega ühilduv	●	●	○
18 Automaatne elektriline keskmäärimine	●	●	○
19 Kuus CLAAASI HD üksiksõlmijaid, mis ei jäta nõorjääke	●	●	○
20 Sõlmija jälgimine	○	○	○
21 Sõlmija puhastamise süsteem TURBO FAN, millel on õhuhajuti	●	●	●
22 Ekstsentriline nõelajuhtimine	●	–	–
23 Leedtuled pakett	□	□	–
24 Pallikaalumissüsteem	○	○	○
25 Terminali kaudu toimuv pallirambi klappimine	○	○	○
26 Pallipressid esihekseldi jaoks	○	○	–
27 Kaks täiendavat nõorikasti, kumbki kuue rulli jaoks	○	○	–

● Standardvarustus ○ Lisavarustus □ Saadaval – Ei ole saadaval



Millal toimivad jõud kõige tõhusamalt? Siis, kui nad on ühendatud.

Neli edufaktorit.

Me teame täpselt, kui oluline on Teie saagikoristusahela kõigi tegurite täiuslik koostoime. Seepärast oleme koondanud kogu oma tehnilise oskusteabe ühte pallipresside arendamise keskusse, mis on maailma kõige suurem ja moodsam. Siit pärineb meie uusim arendus: QUADRANT EVOLUTION. See võimas kantpallipress seab uued standardid sidumisele, töökindlusele, mugavusele ja jõudlusele. Seega kõigele, mis aitab Teil tulemuslikumalt töötada.



QUADRANT	5300 EVOLUTION	5200 EVOLUTION	4200 EVOLUTION
Palli suurus (cm)	120 x 90	120 x 70	120 x 70
FINE CUTi heeder, noavali nr 1	0, 12, 13, 26, 51	0, 12, 13, 26, 51	0, 12, 13, 26, 51
FINE CUTi heeder, noavali nr 2	0, 13, 25, 26, 51	0, 13, 25, 26, 51	
Noasahtel	●	●	●
Maksimaalsed rehvid	620/50 R22.5		
APC	●	●	○
Kaalumissüsteem	○	○	○
Hüdrauliliselt käitav PFS	○	○	—

● Standardvarustus ○ Lisavarustus — Ei ole saadaval



Ennast tõestanud sidumislahendus.

CLAAS on olnud kantpallipresside turu liider juba üle kolme aastakümne. CLAASi silmussõlmija moodustab nüüd sõlmi, mis on 20% tugevamad kui mis tahes topeltsõlmija tehtud sõlmed, ning nagu ikka, ei jäta ta mingeid nõorijääke.

Ökonoomne ja kindel.

- CLAASi silmussõlmija moodustab sõlme, mis on 20% tugevam
- Nõorijääke vältides säästate ühe palli kohta kuni 0,5 m nõori
- Klapitav nõorijuhik muudab esialgse nõorisestuse veelgi mugavamaks
- Nõoripidur on kiiresti reguleeritav ja seda saab sidumisenõoriga sobitada ilma tööriistadeta
- Mugavaks kätepesuks kasutatakse sisseehitatud veepaaki
- Tänu sõiduauto tihenditele on nõorikast tolmuva
- Täiendavatesse nõorikastidesse saab paigutada rohkem nõorirulle (mõlemale poole kuus rulli)



Saja-aastane sõlmimiskogemus ja 20% tugevamad sõlmed.
Lk 42



Klapitav nõorijuhik, mis muudab esialgse nõorisestuse mugavaks.
Lk 45



Kindlad ja korralikud sõlmed, mille puhul ei teki nõorijääke.
Lk 44



Heavy Duty kolvirullikute kuullaagrid peavad vastu viis korda kauem.
Lk 41



Pidev kettide määrimine suurendab töökindlust ja kahandab hoolduskulusid.
Lk 56



Pressimiskanali optimeeritud kuju tagab stabiilsed ja hea kujuga pallid.
Lk 41



Töökindlus, mis annab meelerahu.

Põhitoru, piikandurid ja kaks nukirada on kavandatud eriti pikaajaliseks kasutamiseks. Rootori ja söotekammi sidur suhtlevad üksteisega. Masin on alati 100% sünkroonitud.

Kauakestev ja väga tugev.

- Automaatselt määritavatel kuullaagritel liikuvad HD kolvirullikud kestavad viis korda kauem ja neid ei pea välja vahetama
- Kvaliteetsete S700 kuluvsegmentidega HD pressimiskolb on eriti vastupidav
- Kokku on saadaval viis erinevat HD komplekti, mis on mõeldud rasketeks eritöödeks maisipõhu või suhkruroo puhul

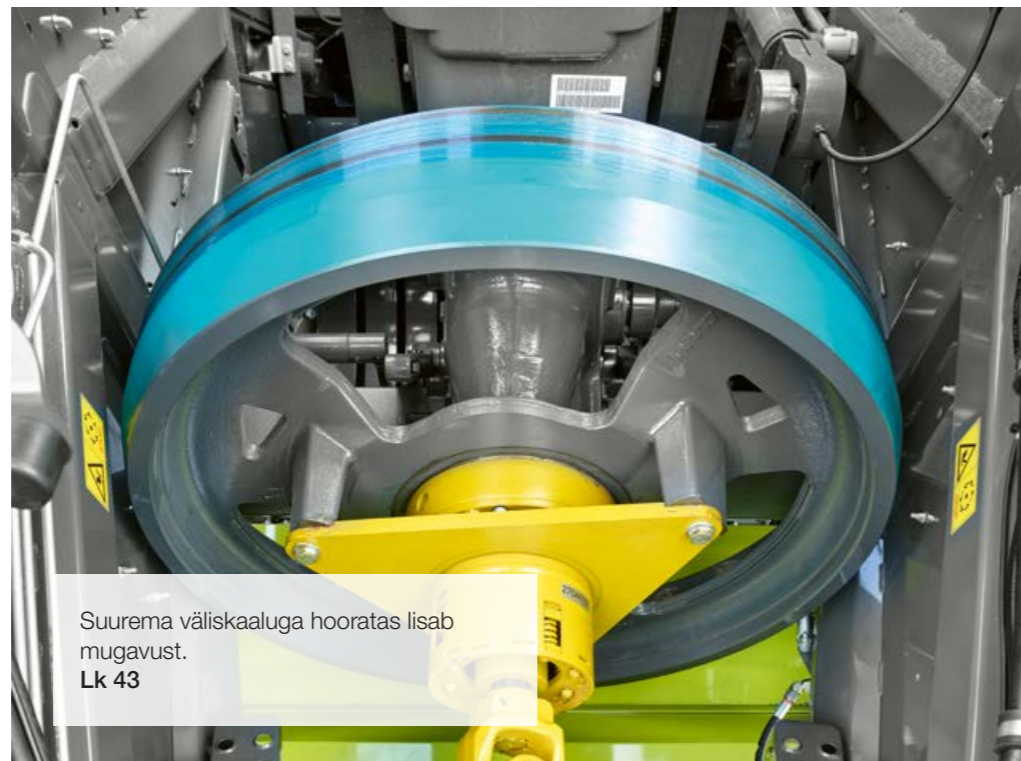


Pingevaba ja lihtne.

QUADRANT toetab Teid kõigis töodes erakordse mugavusega. Te saate hõlpsalt pressida täiuslikke palle, mis on servadest eriti tugevalt tihendatud, et tagada transportimisel ja ladustamisel stabiilsus.

Mugav ja tulemuslik.

- Lisavarustuse puhul püsivate pallirampi ja palliväljutit juhtides mugavalt juhiistmel
- Pressimiskanalele on paigaldatud PROFICAM, mis võimaldab pressitud palle pidevalt jälgida
- Kaamerapilti saab kuvada kas eraldi monitoril või uue CEMIS 700 kaudu
- 7" CEMIS 700 terminaliga juhite vaistlikult, kasutades puutekuvarit, klahve või pöörd-surulülit
- TONI (TELEMATICS ON IMPLEMENT) edastab kõige olulisemad pallipressi andmed automaatselt pilve



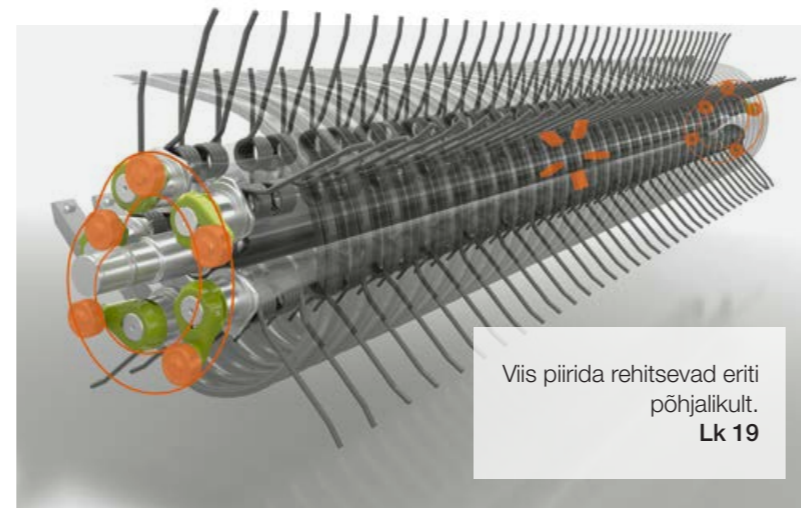
Suurema väliskaaluga hooratas lisab mugavust.
Lk 43



CEMIS 700 kaudu pääsete kõigile olulistele funktsioonidele ligi otse juhiistmel.
Lk 52



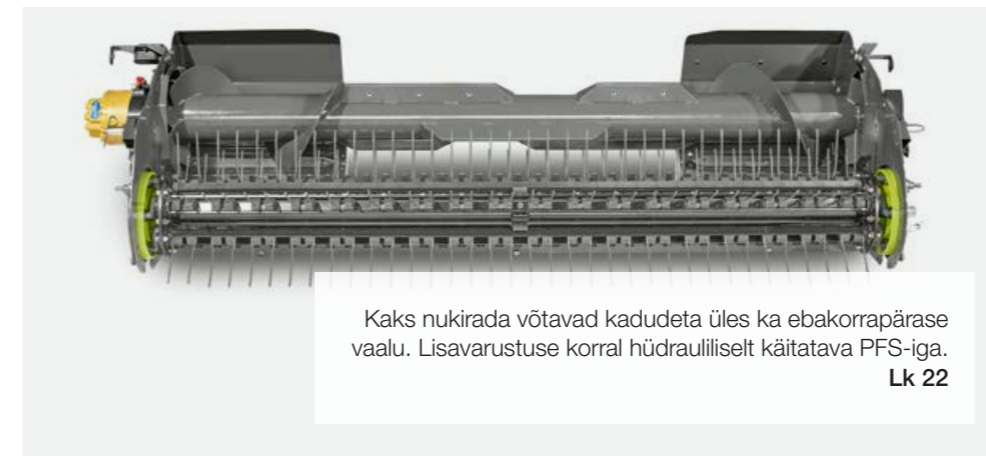
Kennfixxi märgistus võimaldab kõiki hüdrovoolikuid selgelt tuvastada.
Lk 17



Viis piirida rehitsevad eriti põhjalikult.
Lk 19



Kiirus kuni 56 kolvikäiku minutis teeb QUADRANT EVOLUTIONist turu kõige kiirema pallipressi.
Lk 8



Kaks nukirada võtavad kadudeta üles ka ebakorrapärase vaalu. Lisavarustuse korral hüdrauliliselt käitatava PFS-iga.
Lk 22



Automaatne pressimissurve reguleerimine ehk APC, millel on kiiresti reageerivad andurid.
Lk 39



Tippjõudlus.

POWER FEEDING SYSTEM (PFS) töötab 10% suurema pöörlemiskiirusega. Koguri, PFS-i ja rootori kiirus on omavahel sobitatud. Tänu sellele saavutatakse ühtlaselt tihendatud, kivistõvade ja kandiliste pallid mis tahes vaalutusoludes.

Põhjalik ja suure läbilaskevõimega.

- Tänu mõlemapoolsele nukiraja juhtimisele liigub kogur eriti sujuvalt
- Koguril ja PFS-il on eraldi kaitse, mis suurendab jõudlust
- Ülemine optimeeritud pressimisklapp tagab palli, mis on kivistõva kuni servadeni välja
- Ühtlased külgmised pressimisklapid tihendavad palli ühtlasemalt
- Pressimiskambri suletud disain annab palli, mis on erakordselt kandiline kuni servadeni välja
- FINE CUTi tehnoloogia, kus on kasutusel 51 nuga, hoolitseb parima lõikekvaliteedi eest

Isegi kõige raskema haakeriista kinnitamine ja liigutamine peaks olema lihtne.



Lühidalt.

- Reguleeritav ja vastupidav veitiisel pakub mitmekülgseid haakevõimalusi igat tüüpi traktorite jaoks
- Õlivoolikute ühendamine sujub tänu Kennfixxi märgistustele kiiresti
- Hüdrauliline tugijalg muudab haakimise mugavaks
- Hüdrauliliselt klapitavad juhtrattad tagavad maanteel mugavuse ja ohutuse



Tänu hüdraulilisele tugijalale kinnitate pallipressi kiiresti ja lihtsalt.

Ühtlane tugijalg.

Hüdrauliline tugijalg vastab kõigile ootustele. Tugijalga juhitakse mugavalt otseühenduse kaudu ning tema ülisuur alusplaat tagab kindla toe ka ebatasasel pinnasel.



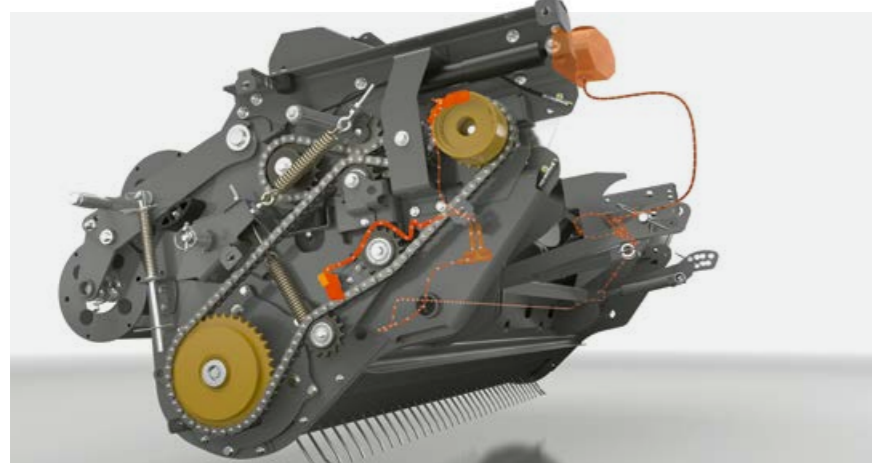
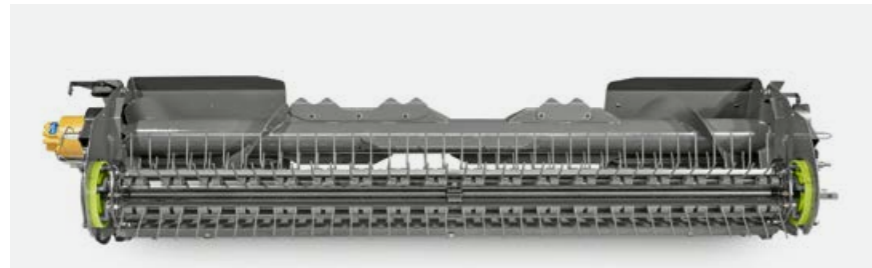
Selge Kennfixxi märgistus.

Nii QUADRANTI juhtimine kui ka haakimine on masinajuhile erakordselt mugav. Tänu standardvarustuses oleva Kennfixxi märgistusega õlivoolikutele on nende funktsioonid selgelt tähistatud ja neid on lihtne tuvastada ka pärast aastatepikkust kasutamist. Kiirkinnitussüsteem on lisavarustusena saadaval ka tasapinnalise versioonina. See muudab pallipressi haakimise veelgi lihtsamaks ja minimeerib kasutusvigade võimaluse.

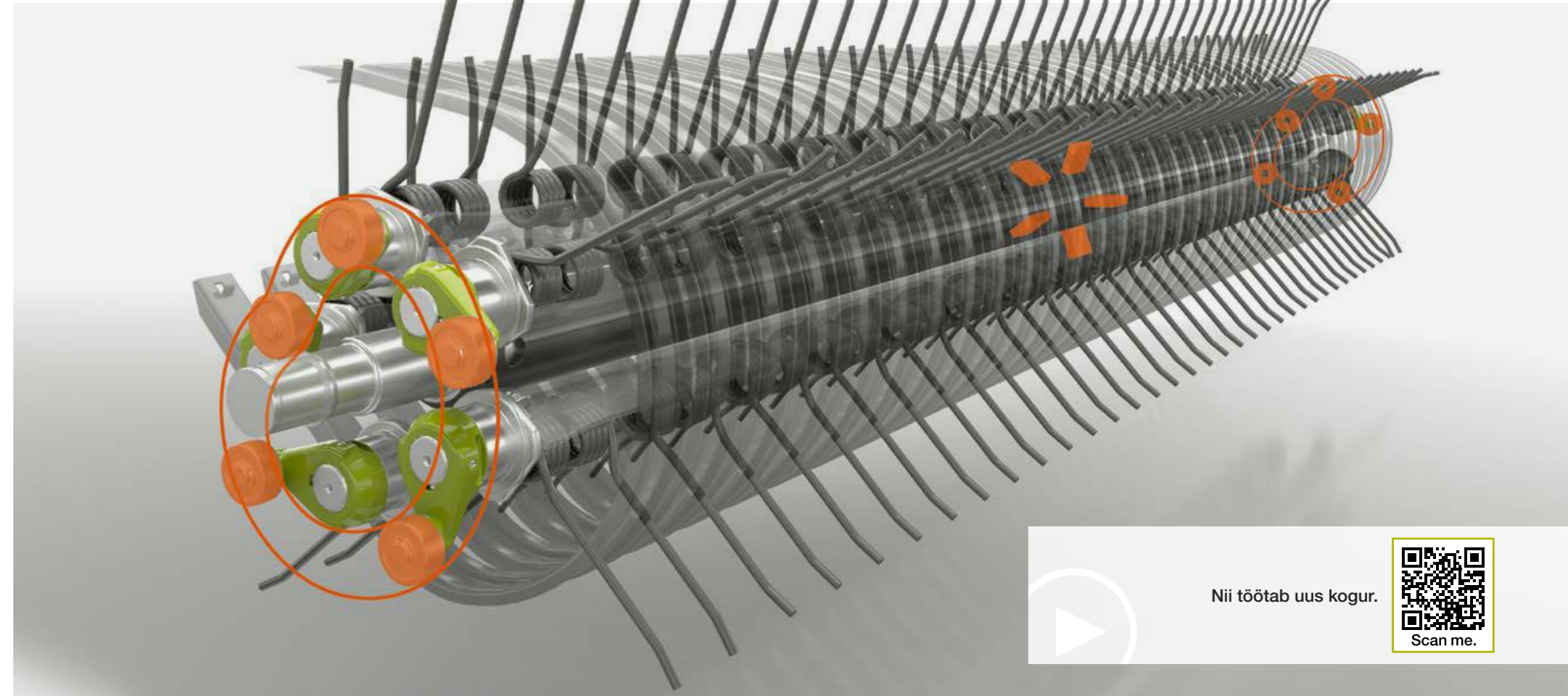


Ohutu maanteesõit.

Selleks et QUADRANTI avalikel teedel transportida, ei pea Te juhtrattaid eemaldama, vaid lihtsalt klapite need kokku.



Tänu 7,2 l õlipaagile tagab automaatne ja pidev kettide määrimine pika kasutusea ning usaldusväärse töö pikkadel päevadel. Õlikogust saab tööoludest sõltumatult reguleerida.



Nii töötab uus kogur.



Lühidalt.

- Tänu kahevaltsilise pressi, koguri, PFS-i ja rootori optimaalselt koordineeritud koostoimele võetakse sööt puhtalt sisse mis tahes oludes
- UUS: 10% suurem pöörlemiskiirus PFS-i puhul
- UUS: ennast tõestanud vastupidav konstruktsioon, mis on üle võetud viierealiselt JAGUARI kogurilt
- Mõlemapoolne nukiraja juhtimine (JAGUARI komponendid)
- UUS: koguri kettide pidevmäärimine, kus on kasutusel 7,2 l õlivaru

Viis piikandurit, mis taluvad suurt koormust.

Viis piirida, kus piide vahekaugus on optimaalne, rehitsevad eriti põhjalikult ja võtavad üles palju sööta. Sellise pikaajalise ja ekstreemse koormuse talumiseks on vedruga topeltpiid kruvitud viie tugeva piikanduri külge. Laia koguri taga suunavad kaks külgmist sissevõtutigu (ROTO FEED) või ühtlane valts (PFS) saaki pressimiskanali kogu laiusesse. Nii moodustuvad eriti tugevalt tihendatud servadega pallid, mis on transportimisel ja ladustamisel väga stabiilsed.

Sujuv ja kaovaba sissevõtt.

Juhtivad piid liiguvad kahel nukirajal. Tänu sellele võtavad nad ka ebatasase vaalu kadudeta üles ja toovad materjali rootori lähedale. Kogur püsib alati puhas. See on ideaalne lahendus, mille abil saavutate maksimaalse läbilaskevõime erinevate põllukultuuride puhul. Ühtlasi toob uus kogur Teile kasu väga sujuva töö ja vähesema kulumisega.

Mõlemalt küljelt juhitud kogur.

Kogur on traktori kabiinist alati hästi näha. Tänu sellele saate sõidukiirust ja pressimiskiirust saagikoristusolude järgi ruttu kohandada ning võite alati pressida maksimaalse jõudlusega.

- Tänu mõlemalt küljelt juhitud kogurile on sissevõtt isegi ebaühtlase vaalu korral kiire ja kaovaba
- Lööke summutatakse surveakul põhi- neva vedrustusega

- Pendeldavad juhtrattad järgivad optimaalselt maapinda ning kaitsevad rohukamarat isegi suurel sõidukiirusel ja kurvis
- Patenditud valtspress kiirendab materjalivoogu kõigi QUADRANTI mudelite puhul
- Väike vahekaugus koguri ja rootori või söotekammi vahel tagab kiire söödaedastuse ning suure läbilaskevõime



Amortvedrustusega põikkonveieri tigu.

Ühtlane amortvedrustusega põikkonveieri tigu, millel on suured keerved ja intensiivsed labad, toimetab saagi sügavale rootorisse. Tänu sellele ühtlustub materjalivoog tõhusalt ja jõuab kiiremini rootorini.

POWER FEEDING SYSTEM (PFS).

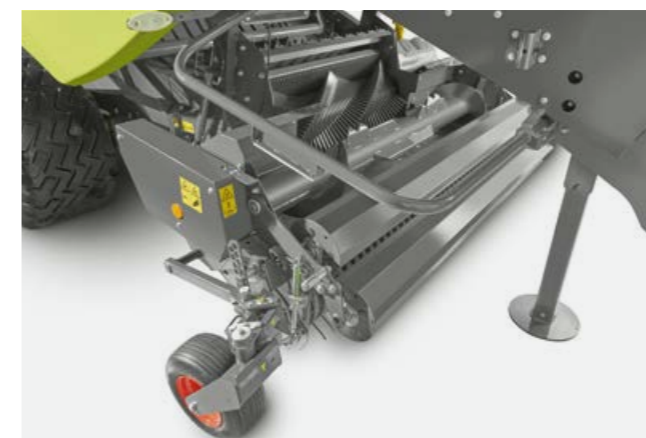
Laiemad tähed vähendavad noa kaugust, parandavad veelgi lõikekvaliteeti ning tagavad maksimaalse stabiilsuse ja kasutusea. See ainulaadne kombinatsioon, mis hõlmab valtspressi ning aktiivse ajamiga ja pidevalt töötavat sissevõtutigu, muudab Teie töö lihtsamaks.

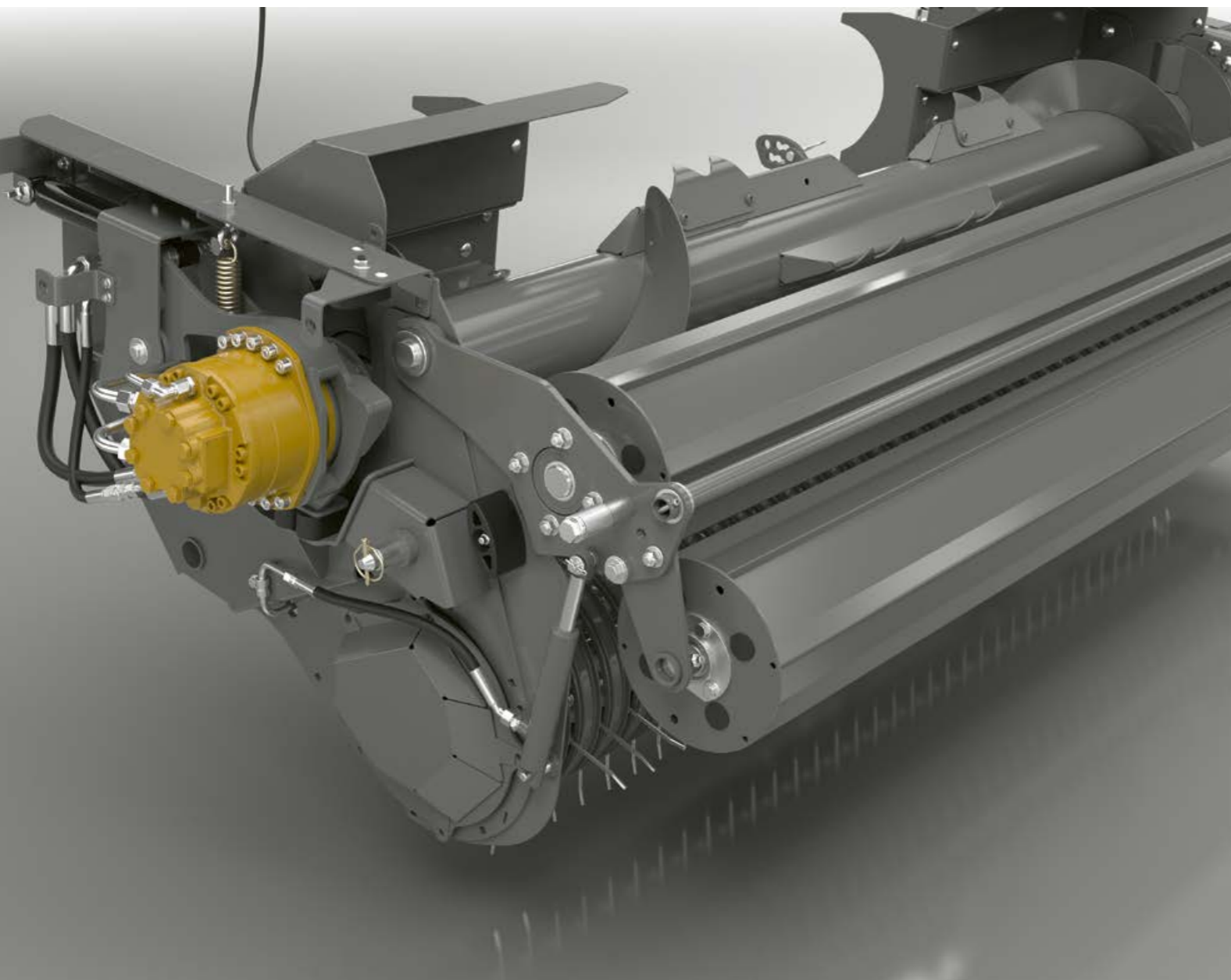
QUADRANT neelab alla isegi suure ja ebaühtlase vaalu.

- Suur läbilaskevõime tunni kohta
- Suur sõidukiirus
- Materjalivoog ühtlustamine ja kiirendamine
- Sobilik kõigile vaaludele
- 20% suurem PFS-i liugsiduri kaitse tagab suurema läbilaskevõime
- Reguleeritavad kulumisvastased latid pikendavad koguri kasutusiga ja sobituvad paremini mis tahes põllukultuuriga

Lühidalt.

- Amortvedrustusega põikkonveieri tigu ühtlustab ja kiirendab materjalivoogu
- QUADRANTI erakordne neelamisvõime avaldab muljet ka suure ja ebaühtlase vaalu korral
- Uus POWER FEEDING SYSTEM (PFS) tagab 10% suurema pöörlemiskiiruse, et saaksite palle pressida kiiremini ja ühtlasemalt





Kogur, PFS ja valtspress tagavad optimaalse materjalivoo.



Hüdraulilist PFS-i sissevõttu on traktoristmelt mugav reguleerida.



POWER FEEDING SYSTEM on juhikabiinist hõlpsasti reverseeritav.

Hüdrauliline sissevõtt.

Mudelite QUADRANT 5300, 5200 ja 4200 jaoks pakub CLAAS hüdrauliliselt käituvat sissevõttu.

Hüdraulilisel sissevõtul on ilmsed eelised.

- Individuaalne saagi järgi kohandamine, mis kaitseb sööta
- Parem sobitumine mis tahes tööolude järgi
- Materjalivoo optimeerimine
- Võimalus juhtida reverseerimist kabiinis olles, mis tagab masinajuhile maksimaalse mugavuse

Hüdrauliline ajam võimaldab masinajuhil materjalivoogu olude järgi kohandada ja optimeerida.

Enamiku põllukultuuride puhul tuleb saak võimalikult kiiresti sisse tõmmata, et tagada optimaalne materjalivoog. Eriti õrnalt tuleb aga kohelda näiteks lutserni. Hüdrauliline sissevõtt võimaldab masinajuhil sellega arvestada ja seega otseselt sööda kvaliteeti parandada.

Paindlik kiiruse reguleerimine.

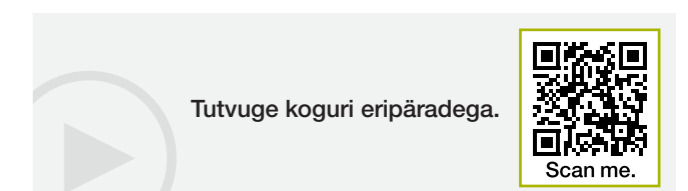
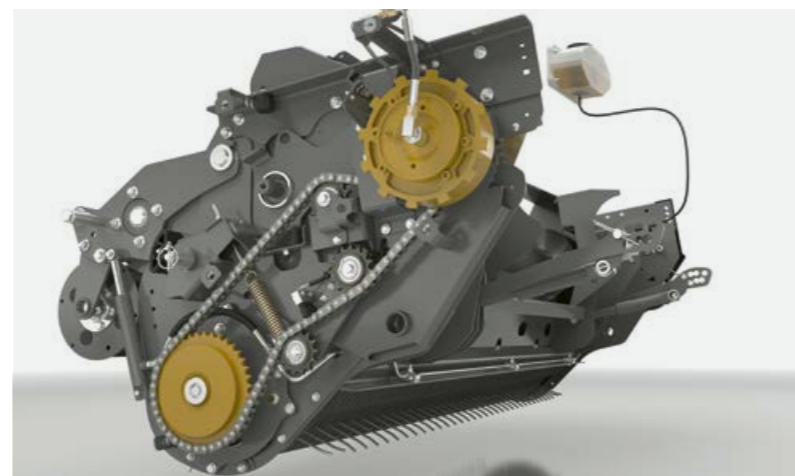
Paindlik kiiruse reguleerimine võimaldab rootori täitmist POWER FEEDING SYSTEMi (PFS) kaudu optimeerida. Hüdraulilisel PFS-il on rohkem võimalusi kui mehaanilisel variandil ja tänu sellele tuleb ta erinevate põllukultuuridega paremini toime.

Lihtne reverseerimisvõimalus, mida saab juhtida juhiistmelt.

Võimaliku ummistuse saab masinajuht igal ajal eemaldada juhtterminali kaudu, püüdes mugavalt juhiistmel. See muudab töö lihtsamaks ja vähendab masinajuhile töökoormust.

Lühidalt.

- UUS: hüdrauliliselt juhitud sissevõtt, mis on mugav ja paindlik ning kaitseb sööta
- UUS: paindlik kiiruse reguleerimine
- UUS: juhtterminali kaudu toimuv lihtne reverseerimine, mis tagab tippasemel mugavuse



Pressimistehas. QUADRANT EVOLUTION.

Ainus, mis meile loeb, on Teie saagikoristuse õnnestumine. Meie kantpallipressid on usaldusväärsed ja kasulikud põllumasinad, mis tagavad tohutu läbilaskevõime, ainulaadselt tiheda palli ning suurepärase lõikekvaliteedi. QUADRANT EVOLUTIONi mudelites on ühendatud täiustatud süsteemid ja tiptasemel kasutusmugavus, alustades sissevõtmist ning lõpetades valmis kantpalliga.





Lühidalt.

- Tohtu läbilaskevõime ja tippasemel pindalajõudlus: söäterootoriga ROTO FEED
- Rootori suur kaal tagab sujuva liikumise
- Rootori erilise kuju kaitseb õrnu põllukultuure, näiteks lutserni



ROTO FEED: rootoritehnoloogia, kus ei kasutata löikamist.

QUADRANT tähendab sissevõttu, mis pidevalt pöörleb, isegi ilma löikeseadmeta. Suur pöörlemiskiirus tagab tohtu läbilaskevõime ja tippasemel pindalajõudluse. Tänu ühtlasele sissevõtule ja aktiivsele eelkambrisse toimetamisele valmistab QUADRANT tihedaks pressitud palle, millel on teravad servad ning ühtlane kuju.

Suur omakaal.

Tänu suurele omakaalule töötab rootor väga sujuvalt. Suur mass hoiab rootori pöörlemiskiirust ka ebaühtlase vaalu korral konstantsena, vähendades traktori ajamile ülekantavat koormust.

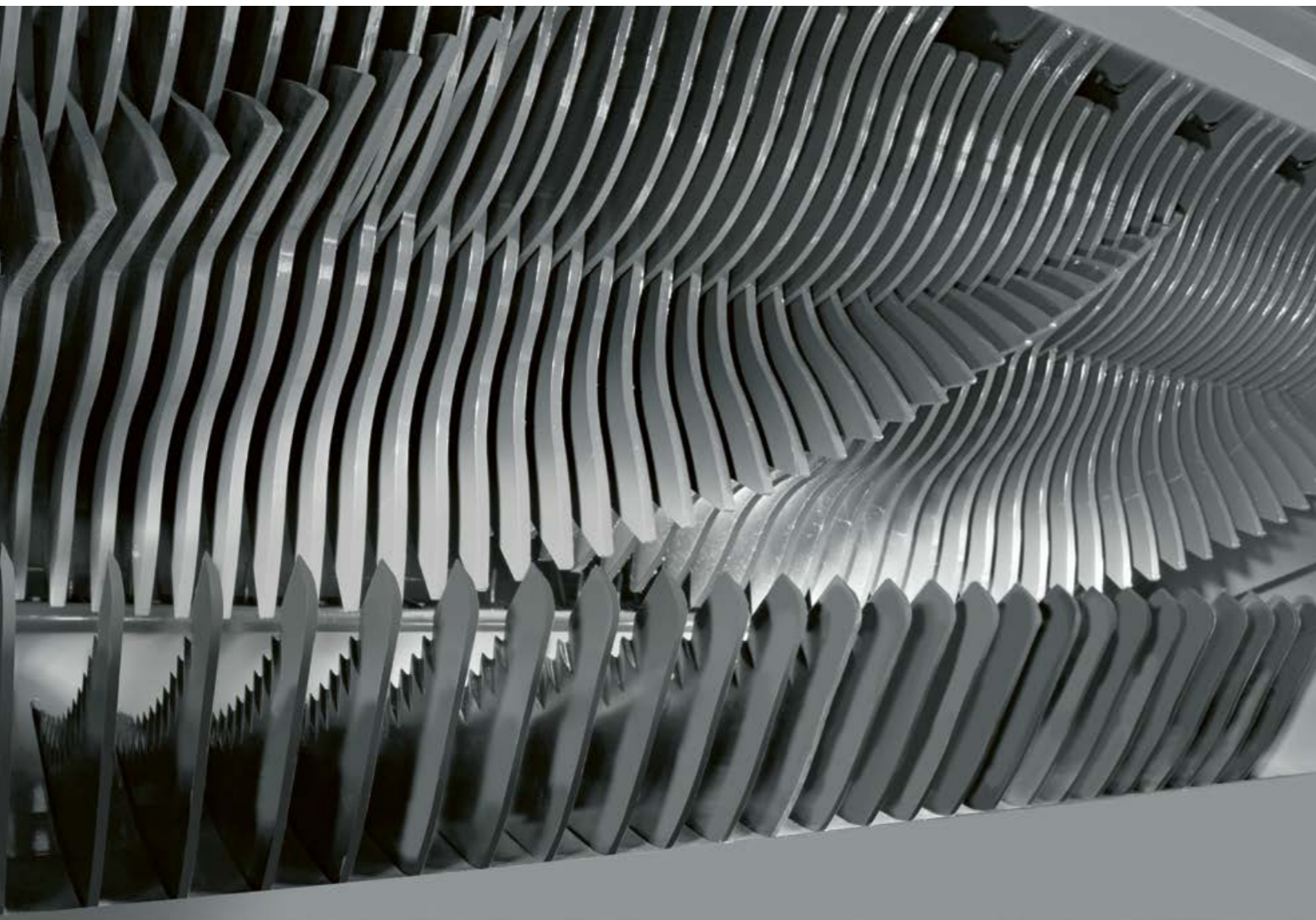
Eriline rootori kuju kaitseb saaki.

Rootori suur, 500 mm läbimõõt ja neljajaruliste rootoritähete spiraalne paigutus kaitsevad saaki erakordselt hästi.

- Ühtlane sissevõtt
- Suur läbilaskevõime
- Väike võimsustarve ja vähene tolmu tekitamine
- Sobib tundlike söodakultuuride (näiteks lutserni) puhul
- Tänu rootoritähete uuenduslikule paigutusele kaitseb väga hästi saaki ja tagab seega ülimalt hea sööda kvaliteedi
- POWER FEEDING SYSTEM (PFS) on saadaval kõigile mudelitele

QUADRANT		5300	5200	4200
ROTO FEED		□	□	□
Läbimõõt	m	0,5	0,5	0,5
Laius	m	1,2	1,2	1,2

□ Saadaval - Ei ole saadaval



Silo tippkvaliteet ROTO CUTiga.

Energiarohke, maitsev ja optimaalse piimhappekäärutusega silo on laudas suure piimatoodangu põhieeldus. Selleks on vaja kolme komponenti: lühikest sööta, suurt pressimissurvet ja hapniku välistamist. CLAAS ROTO CUT kiirusega 18 000 lõiget minutis on praegu turul üks suurima lõikesagedusega süsteem: see tagab 45 mm lõikepikkuse ja suurepärase lõikekvaliteedi.

ROTO CUTi eelised.

- Rohkem lõikeid minutis
- Väiksem ajakulu söödaseguriga segamisel
- Parem sööda kvaliteet
- Vähem söödajääke

25 nuga, mis hoolitsevad sööda tippkvaliteedi eest.

25 noaga lõikerootor töötab on topeltpiidega täpselt, kiiresti ja tõhusalt, mis on parim eeldus sööda tippkvaliteedile. Sööt on hekseldatud lühikeseks ja täpselt jagatud väikesteks portsjoniteks, mida saab palju paremini tihendada ning pärast hõlpsamini murendada.

Noarühma aktiveerimine võimaldab Teil paindlikult mis tahes tööoludele reageerida. Noarühmi saab masinal hõlpsalt eelvalida ning juhtterminali kaudu sisse ja välja tõmmata.

Lühidalt kogu lõikesüsteemist.

- Tugev 25 noaga lõikerootor on valmistatud topeltkarastusega boorterasest
- Neli piirida hoolitsevad sööda optimaalse sissevõtu eest
- Intensiivsed noad, millel on äärmiselt pikk lõikeserv, annavad eriti hea lõikekvaliteedi
- Spiraalselt paigutatud topeltpiidid tagavad nugade täpse juhtimise
- Individuaalne noakaitse
- Lame, energiasäästlik lõikenurk

Ohutu ja kindel: hüdrauliline lõikepõrand.

Kaks hüdraulilist noakaitset koos survealandusklapiga hoolitsevad selle eest, et Te ei koormaks QUADRANTI ummistuse korral üle. Lõikepõrand langetatakse hüdrauliliselt ja see võimaldab rootoril uuesti iseseisvalt käivituda. Ühtlasi lubab langetatav põrand ummistusi mugavalt eemaldada kabiinis olles.

Lühidalt.

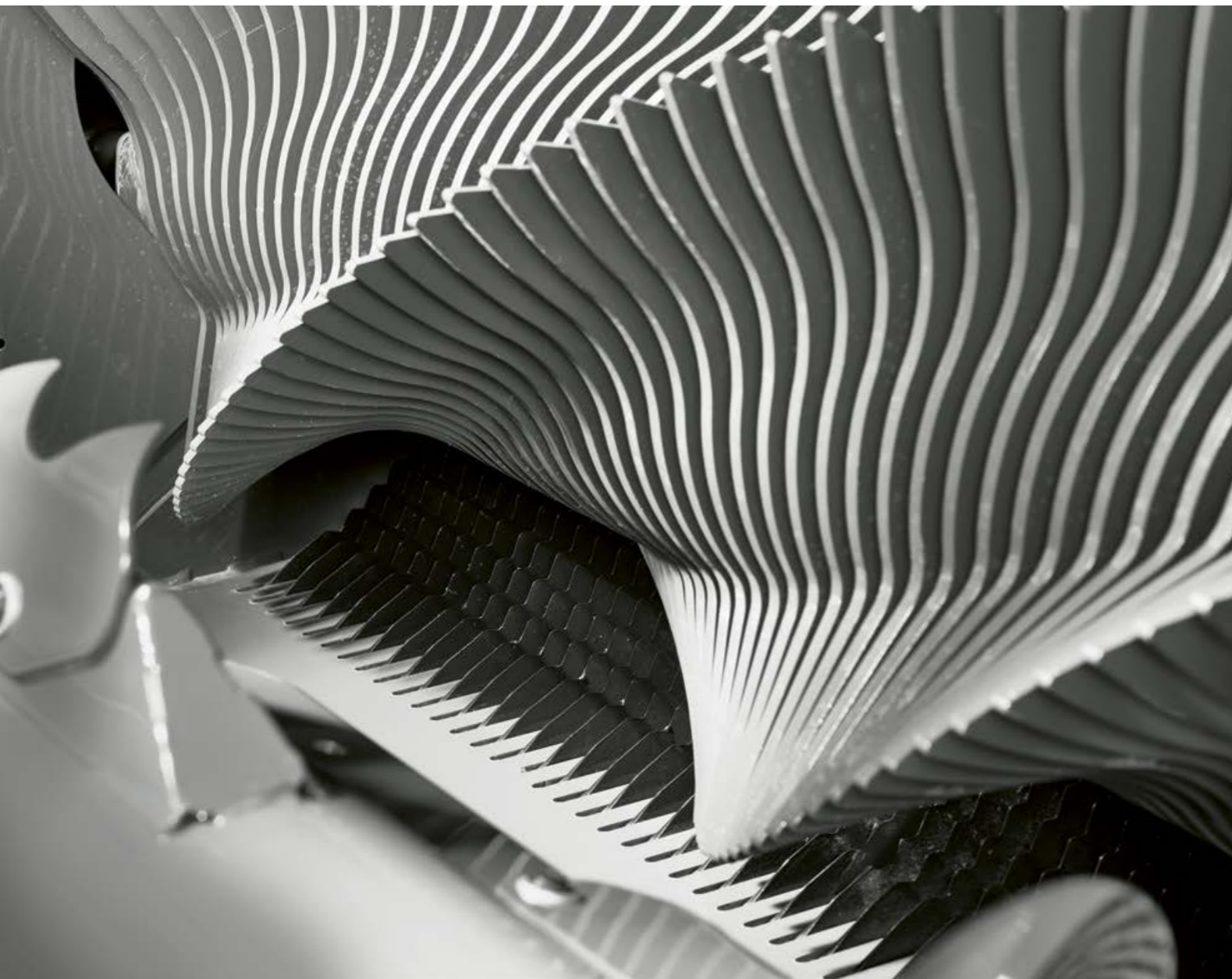
- ROTO CUT hoolitseb optimaalse piimhappekäärutuse abil silo tippkvaliteedi eest
- Silo on paremini tihendatud ja hõlpsamini murendatav
- Juhitav noarühma aktiveerimine tagab igaks tööks õiged noad
- Hüdrauliline lõikepõrand vähendab ummistusi



QUADRANT	5300	5200	4200
Piiridade arv	4	4	4
Noarühma aktiveerimine	25, 13, 12, 6, 0	25, 13, 12, 6, 0	25, 13, 12, 6, 0
Langetatav põrand	Automaatne	Automaatne	Automaatne

□ Saadaval – Ei ole saadaval

Tänane pakkumine:
lühike põhk selle parimal kujul.



FINE CUT: kõrre maksimumpikkus 22 mm.

Õnnelikud loomad on tootlikumad. Näiteks suureneb vatsa aktiivsus märgatavalt, kui lühike põhk segada siloga. Seejärel on lühike põhk ennast tõestanud ideaalse allapanuna. See on peaaegu tolmuva, sest lõikamine ei suurenda peentolmu hulka. Üha enam lisatakse lühikest põhku ka söödasegurisse. FINE CUTi põhk mureneb kergesti, ei nõua eel-segamist ja seguneb lisatud siloga kohe.

Peenhekseldus tagab ideaalse allapanu kvaliteedi.

Eelised loomakasvatuses ja tegevuskuludes.

- Lihtne murendada, jaotamisel on võimustarve väike, ei narmenda
- Parandab tõhusalt farmilindude tervist
- Tagab kariloomade sööda puhul ideaalse struktuuri
- Söödaseguris segamisele kulub vähem aega
- Sästab diislikütust

Mugav noarühma aktiveerimine.

CLAASI FINE CUT on saadaval alates 2000. aastast. QUADRANT EVOLUTIONi pallipressi FINE CUTi põlvkond tagab Teile põhu kvaliteedi ja lõikekvaliteedi puhul uue taseme. Ennast tõestanud jaotuse – 51, 26, 12 ja 13 nuga – kõrval on nüüd saadaval ka teine valik: 51, 26, 25 ja 13 nuga.

Selleks on neli head põhjust: tõhusam lõikamine, maksimaalne ajasääst, vähesem hooldus ja vähesem kulumine. Näiteks saate lõigata 26 noaga, samal ajal kui 25 noa rühm püsib kaitstuna lõikekunas. Kui 26 noa rühm vajab teritamist, siis asendate selle 25 noa rühmaga: seega jätkub töö ilma aega kaotamata ja eemaldatud noad saate vahepeal ära teritada.

Lühidalt.

- FINE CUT hoolitseb sööda tippkvaliteedi eest
- Sobib liigipõhiseks loomakasvatuseks: peenestamine tagab allapanu ideaalse kvaliteedi
- Uus noarühma aktiveerimise lahendus vähendab hooldusvajadust ja säästab aega
- Sööt omastatakse paremini ja jääke on vähem
- Stimuleerib vatsa tegevust
- Suurendab sööda üldist omastamist
- Minimeerib aega, mis kulub söödajääkide eemaldamisele ja söötiskoha puhastamisele

QUADRANT	5300	5200	4200
FINE CUT	□	□	□
Noarühma aktiveerimine (1)	51, 26, 13, 12, 0	51, 26, 13, 12, 0	51, 26, 13, 12, 0
Noarühma aktiveerimine (2)	51, 26, 25, 13, 0	51, 26, 25, 13, 0	

□ Saadaval – Ei ole saadaval

CLAASi noasahtel: see, mida sageli vajate, peaks alati olema käepärast.



Nii töötab CLAASi noasahtel.

Scan me.



Lühidalt.

- Lihtsalt ligipäätav noasahtel on nüüd ka mudelil QUADRANT 4200
- Hästi kaitstult paigaldatud noad tagavad maksimaalse töökindluse ja kasutusea



„Noavahetusele kulub senise tunni asemel nüüd vaid 15 minutit. Hooldusaeg tervikuna on kahanenud.“

Töövõtja Albert Steyns (Lontzen, Belgia)



CLAASi sahtlisüsteemi kümme eelist.

- 1 Kokku 12 kaitstud, alati puhast ja kergesti libisevat laagrit noasahtli väljatõmbamiseks
- 2 Noarühma aktiveerimist RC või FC jaoks saate hoova abil hõlpsasti juhtida, et saavutada teoreetiliseks löikepikkuseks 90, 45 või 22 mm
- 3 Optimaalne noa kuju tagab ideaalse löikevaliteedi
- 4 Ainulaadne: automaatne noapuhastus
- 5 RC ja FC jaoks saadaval noatühiku täitjate komplekt
- 6 Automaatfunktsioon muudab noasahtli langetamise ja sulgemise mugavaks
- 7 CLAASi sahtlisüsteemi saate hõlpsalt juhtida otse pallipressi juurest
- 8 Kahepoolne väljatõmbamine tagab täieliku ligipääsu
- 9 Ainulaadne: ummistuse korral toimub löikepõranda automaatne hüdrauliline langetamine
- 10 Individuaalne noakaitse, kus üha noa kohta on kaks vedru

Mugav noasahtel.

ROTO CUTi ja FINE CUTi jaoks pakub CLAAS noasahtlit, mis lihtsustab hooldustöid.

Mugav, ohutu ja kiire.

- Juhtimine toimub traktori juhtpaneeli kaudu või otse pallipressi küljel asuvate klahvide abil
- Automaatfunktsioon: nugade sisse- ja väljapööramine eemaldab löikekuna noapiludest mustuse
- Automaatne ja tänu sellele alati õige sahtli paigutamine võimaldab sahtlit hõlpsalt mõlemale poole välja tõmmata

Hästi kaitstud noad lõikavad paremini.

Noad on noasahtlis määrdumise eest ideaalselt kaitstud. Tänu 12 laagriole sahtlit mugav välja tõmmata. Selleks et vältida väljatõmbamisel väändumist, saab noasahtlit mõlemale poole välja tõmmata ainult kahe kolmandiku ulatuses. Pärast ühe poole noavahetust lükkate sahtli lihtsalt teisele poole, et vahetada välja ka ülejäänud noad.

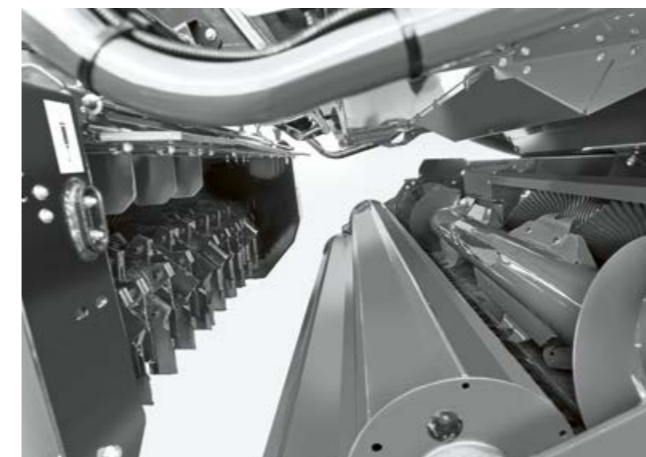
Ainulaadne: noasahtel on kombineeritud löikekūnaga, mille saab rootori ummistumise korral (nagu ennegi) automaatselt alla lasta.

Lühikesed hekslid hoolitsevad loomade heaolu eest.



SPECIAL CUT tagab sööda tippkvaliteedi.

Lühikeseks hekseldatud põhk on äärmiselt hea imavusega, mis teeb sellest materjalist ideaalse allapanu piimakarja latritesse ning sealauta ja hobusekasvatusse. Suur imamisvõime hoiab loomad puhtana ja vähendab põhukulu. Puhtad udarad on ühtlasi oluline laudahügieeni osa – ja see kiirendab lüpsi. Hekseldatud põhku saate optimaalselt segada maisirikastesse ratsioonidesse. Loomad ei hakka valima ja söövad kogu söödaportsjoni ära.



SPECIAL CUTi hekseldi.

SPECIAL CUTi hekseldi puhub põhku rootorisse mööda otsest teed, mis asub POWER FEEDING SYSTEMi (PFS) teo all. Nii ei kujune keeriseid ja materjal ei kuhju. See väldib tolmuteket ja samal ajal suurendab läbilaskevõimet, et tagada maksimaalne töökindlus.

Kaksikspiraaliga rootor, millel on 88 nuga ja 2 m töölaius, tagab hea lõikekvaliteedi ning ühtlase materjalivoo. Mõlemat noarida (kummaski 45 nuga) saab mitmeastmeliselt seadistada vastunoaks.

Lühidalt.

- SPECIAL CUT: parim lühike põhk on ideaalne allapanu laudaloomadele
- Hekseldi: läbilaskevõime kasvab ja töökindlus suureneb
- Ka ilma hekseldita pressimine: tänu kliirensile, mis on üle 500 mm
- Suur pressimistihedus ja täpne palli kuju tagavad kantpalli, mis püsib transportimisel stabiilne



Suur pressimistihedus tagab stabiilsed pallid.

Hekseldatud põhku saab edukalt käidelda ka suurtes kantpallides. Suur pressimistihedus ja täpne palli kuju hoolitsevad selle eest, et pall oleks stabiilne ka mitmekordsel ümberlaadimisel. Ühtlasi tuleb tänu oluliselt raskematele pallidele valmistada ühel hektaril palju vähem palle. See kahandab teisalduskoormust.

Täiusliku palli tehnoloogia. QUADRANT EVOLUTION 5300, 5200 ja 4200.

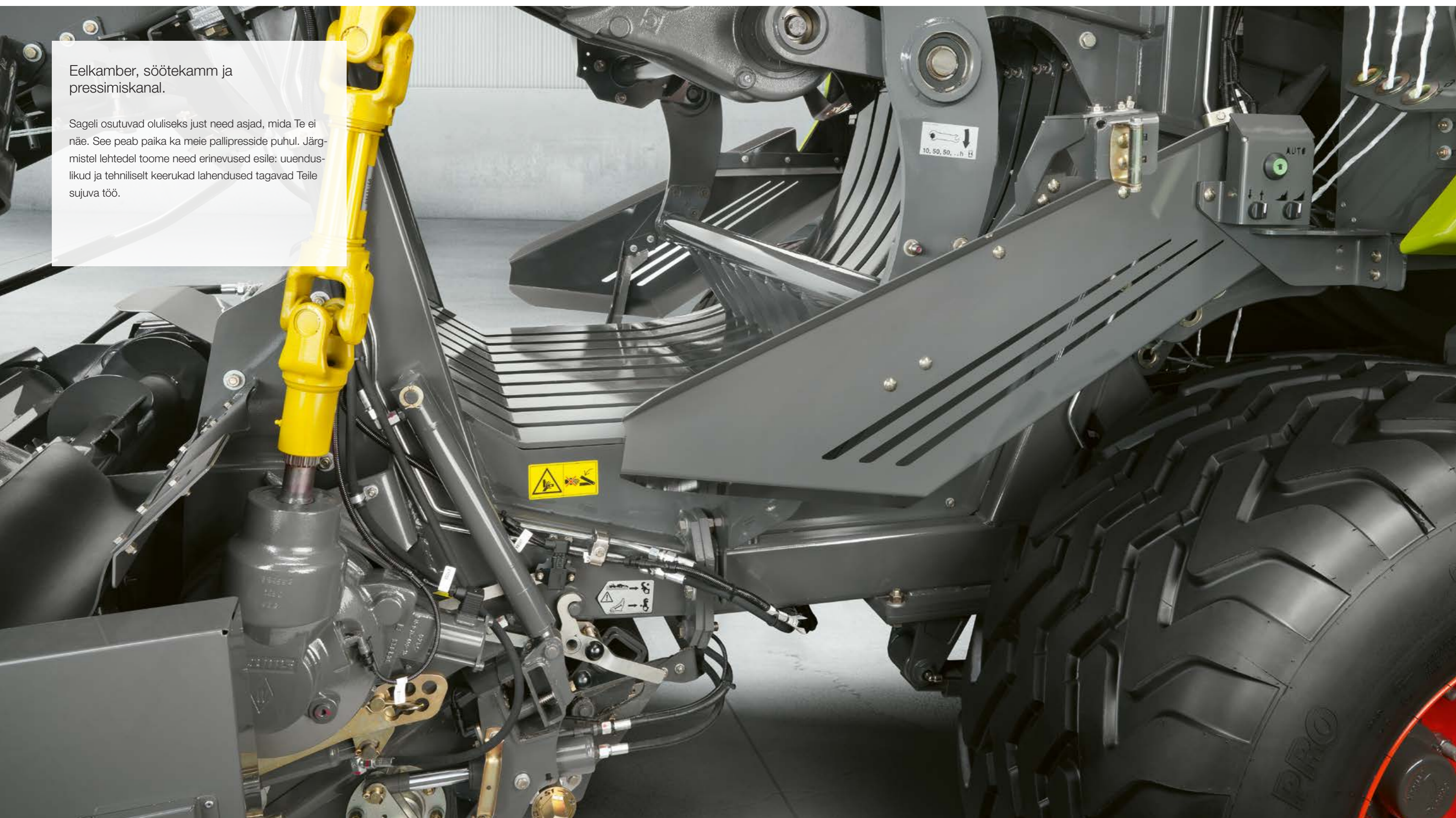
Juba üle 30 aasta on CLAASi kantpallipressid pakunud lisaks läbimõeldud üldkontseptsioonile ka ainulaadseid detaile: FINE CUTi tehnoloogia võimaldab valmistada lühikest tolmuvaba põhku ning tugevaid ja transpordikindlaid palle. Kõigi QUADRANT EVOLUTIONi pallipresside jõuülekanne on täiesti ketivaba – see on veel üks eelis, mis hoolitseb saagikoristusel suurema töökindluse eest. Sõlmija HD II tagab maksimaalse sidumiskindluse ka kõige raskemates oludes.



Kas sisemised väärtused ei ole näha?
Vaadake lähemalt.

Eelkamber, söötekamm ja
pressimiskanal.

Sageli osutuvad oluliseks just need asjad, mida Te ei näe. See peab paika ka meie pallipresside puhul. Järgmistel lehtedel toome need erinevused esile: uuenduslikud ja tehniliselt keerukad lahendused tagavad Teile sujuva töö.



Kas surve läheb liiga suureks? Saame seda kontrolli all hoida.



Ainult CLAASil: hüdrauliliselt reguleeritav eelkamber.

ISOBUSe juhtterminali kaudu saate valida eelkambri kolme erineva surve vahel, lähtudes saagi seisukorrast ja vaalu suuruselt. See lubab kasutada masinat alati optimaalse võimsusega. Reguleeritav ja hüdrauliliselt aktiveeritav eelkamber võimaldab kõike kontrolli all hoida olenemata sellest, millised on vaalud ja saagikoristusolud.



Ainulaadne materjalivoo lahendus.

Ühtlane materjali edastamine rootorist söötekammini ning reguleeritav eelkamber tagavad kanali ühtlase täitmise mis tahes saagi puhul, olgu see siis põhk, hein või silo. Tulemuseks on kindlad, hea kujuga pallid, mida on lihtne ladustada, ning maksimaalne läbilaskevõime koos muljet avaldava löikejõudlusega.



Uurige hüdraulilise eelkambri kohta lähemalt.



Scan me.

Lühidalt.

- Ainult CLAASil: eelkambrit saate hõlpsasti reguleerida juhiistmelt
- CLAASI materjalivoo lahendus: kanal täitub ühtlaselt iga põllukultuuri puhul
- Täiuslik palli kuju ja ühtlane tihedus: hüdrauliline söötekammi juhtimine avaldab muljet mis tahes oludes
- Ohutu ja töökindel: söötekammi ja rootorit kaitseb sidur

Hüdrauliline söötekammi juhtimine.

Suure vaalu puhul pressib QUADRANT ilma eelkambrita. Kõigil muudel juhtudel lihtsalt lülitate söötekammi hüdraulilise ja kulumisvaba juhtimise sisse, tehes seda mugavalt kabiinist.

Kolm erinevat seadistust tagavad parima tihendamise mis tahes oludes. Olenemata sellest, kas vaal on keskmise suurusega või väike, presspaketid täidetakse alati optimaalselt ja koristatud saak surutakse kanalisse ühe käiguga. Tulemuseks on täiusliku kuju ja ühtlase tihedusega pall – seda isegi juhul, kui vaal on ebakorrapärane või väike.

Seda pakub ainult CLAAS: tänu kahele ventilaatori võllile ja anduritele kogub QUADRANT materjali seni, kuni eelkamber on optimaalselt täidetud.

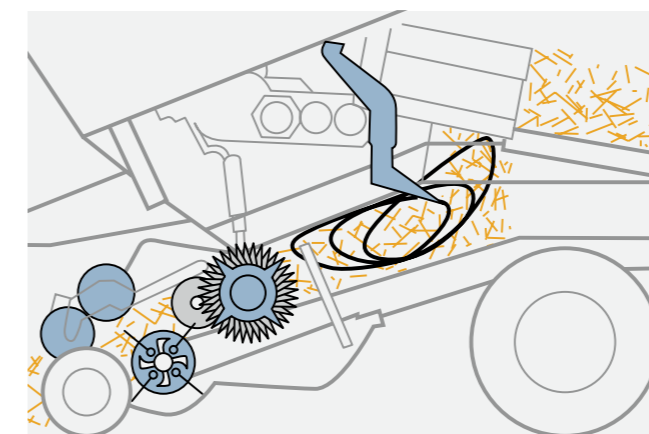


Reguleeritav eelkambri juhtimine.

Olenevalt sööda kogusest ja tüübist saate eelkambrit mugavalt kabiinist reguleerida, et vastava saagi puhul oleks tulemus alati parim.

QUADRANT	5300	5200	4200
Reguleeritav hüdrauliline eelkamber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	–
Automaatne eelkamber	–	–	<input type="checkbox"/>

Saadaval – Ei ole saadaval



Automaatne eelkamber.

Tüüpiline CLAASI söötekamm teeb QUADRANT 4200 puhul suurepäraselt tööd. Suure jõudluse korral edastatakse ja töödeldakse sööda režiimil 3 : 1, et tagada lehtede tõhus kaitse.





Usaldusväärne ajamilahendus.

QUADRANTI pallipressid on juba aastaid tuntud oma ajamilahenduse poolest, mis on igapäevakasutuses täiesti töökindel. Selgelt paigutatud ja kergesti ligipääsetavad komponendid tagavad suure efektiivsuse ning pika kasutusea. Lühikesed vahemaad, kõigi jõuülekannete sirgjoonelisus ja suur hooratas annavad tulemuseks suurepärase kasuteguri. Energiakulu ühe tonni saagi kohta on väike ja Teie kütusesääst märkimisväärne.

Nutikas ohutustehnoloogia.

Suurepärase ohutustehnoloogia tagab tõrgeteta töö. Söötekammi, nõelte ja sõlmijate nutikas jõuülekanne võllide ning käigukasti kaudu pakub usaldusväärset tippjõudlust. Peakäigukasti ülekoormussidur kaitseb pallipressi tõhusalt kahjustuste eest, mille võivad põhjustada sissetõmmatud võõrkehad.

Ülekoormussidur ei lase masinal ummistuda.

Söötekammi ja rootoril on kummalgi automaatne eraldi ülekoormuskaitse. Söötekammi siduri sisselülitumisel ühendatakse rootori sidur automaatselt lahti. Kõik ülekoormussidurid lülituvad pärast jõuvõtuvõlli pöörlemiskiiruse vähendamist ise uuesti sisse. Törke korral ei pea Te traktoriistmelt lahkuma. Kui tarvis, siis saate löikepõranda traktori hüdraulika abil alla lasta.

Tänu sellele ei ummistu QUADRANT mitte kunagi. Ummistused kõrvaldate kiiresti, istudes ise traktoris. Söötekammi kaitseb tõhusalt täiendav, spetsiaalselt kohandatud väljalülitusidur, tänu millele ei ummistu masin kunagi. Uutel mudelitel QUADRANT 5300 ja 5200 hoolitseb 30% tugevam sidur pallipressi suure läbilaskevõime eest. Pöördemomendi 26% kasv tagab tippjõudlust.

Silmapaistvad omadused, mis on aastaid olnud standardiks.

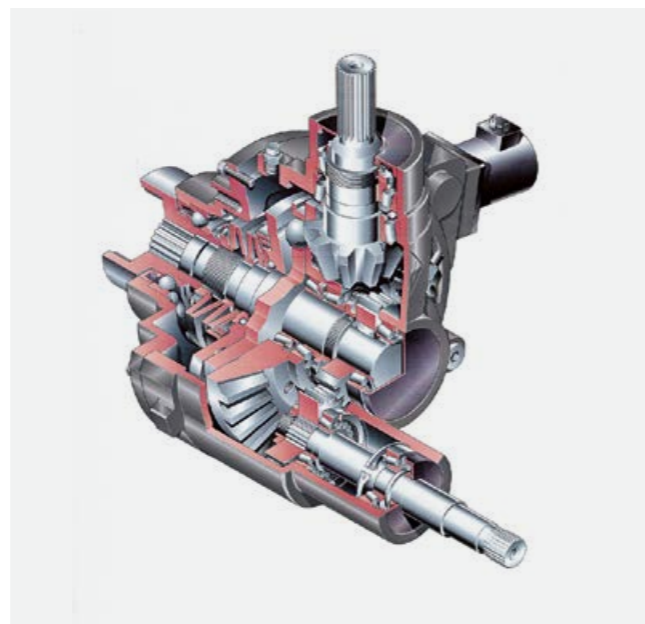
- Suur pöörlemiskiirus ja väike pöördemoment
- Hooldusvabad ajamid ja sidurid, mis töötavad õlivannis
- Hooldusvaba söötekammi ajam koos hüdrauliliselt reguleeritava eelkambriga
- Jaotatud jõuvoog: pressimiskolbe, söötekammi, kogurit ja rootorit käitatakse eraldi
- Liikuvate osade arv on minimaalne

Suurem mass annab suurema hoo.

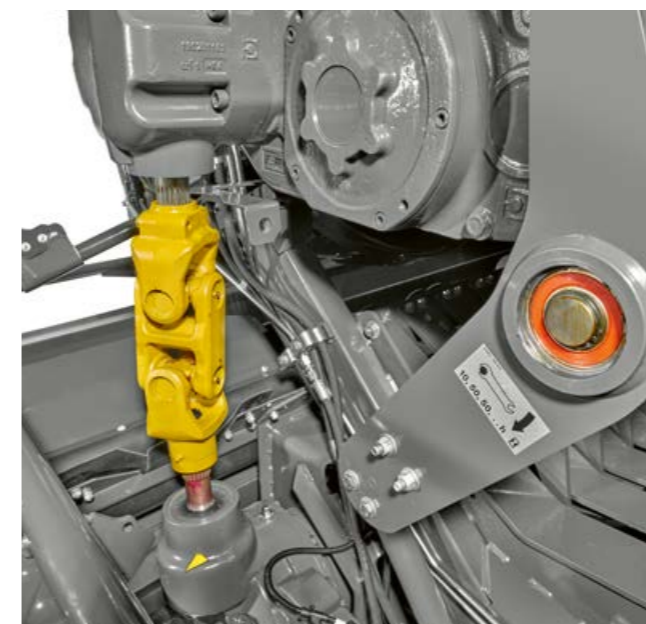
- Eelmise versiooniga võrreldes on suure hooratta mass kuni 28% suurem ja inerts 46% suurem
- Uus: löikepolti asendab automaatne ülekoormussidur. See muudab masinajuhi töö mugavamaks
- Koormustippude tasakaalustamine kaitseb masinat
- Diislikütuse sääst on märkimisväärne

Lühidalt.

- Täiustatud ajamilahendus tagab erakordse töökindluse
- Häireteta töö: nutikas ohutustehnoloogia võimaldab rakendada tippjõudlust ilma katkestusteta
- Masina ummistumine on tänu spetsiaalsele kaitsele peaaegu võimatu
- Hooratta suurem mass säästab diislikütust
- Uus hooratta versioon: suurenenud mass ja inerts lisavad tõhusust



Hooldusvaba ohutus: kvaliteetsed õlivannis töötavad sidurid kaitsevad QUADRANTI usaldusväärset ülekoormuse eest.



Usaldusväärne ajamilahendus.

Põllul alati hea strateegia: ühtlane pressimissurve.



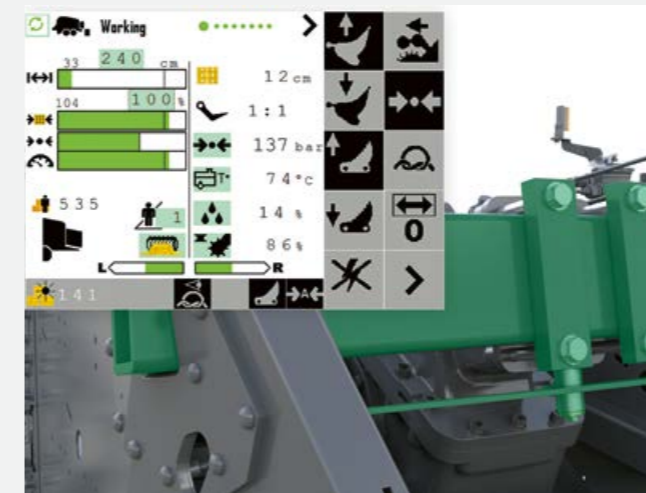
Uurige automaatse
pressimissurve reguleerimise
kohta lähemalt.

Scan me.

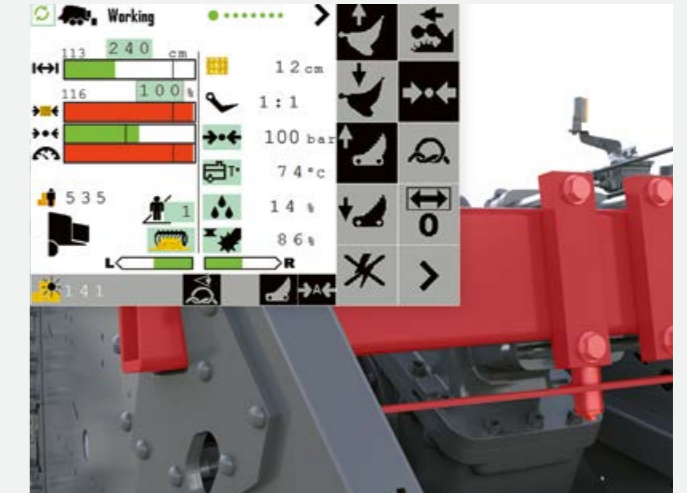


Lühidalt.

- Seda pakub ainult CLAAS: automaatne pressimissurve reguleerimine, mis tagab ühtlase pressimistiheduse ja tippasemel mugavuse
- Lihtne kasutada: tänu automaatse pressimise eelseadistatud juhtmuutujatele saavutab isegi kogenematu masinajuht maksimaalse jõudluse



Automaatne pressimissurve reguleerimine tuvastab pressimisraami koormuse ja kuvab seda.



Põhiraamil olev andur mõõdab rakendatavat pressimissurvet. Mõõdetud parameetreid kuvab masinajuhtle CEMIS 700. Süsteem reguleerib koormuspiiranguid nende väärtuste järgi.

Ainult CLAASil: automaatne pressimissurve reguleerimine.

Pressimissurve reguleerimise lahendusi leidub turul palju, aga automaatset pressimissurve reguleerimist (APC) pakub ainult CLAAS. See lahendus reguleerib pressimissurvet põhiraami koormuse järgi.

Masinajuht hoiab kogu aeg koormuspiirangutel mugavalt silma peal, ilma et ta peaks aktiivselt sekkuma. Lähtudes põllukultuurist, seadistab masin optimaalse pressimissurve täiesti iseseisvalt.

Eelised on ilmselged.

- Pressimistihedus on pidevalt suur, seda isegi juhul, kui masinat ja nõõri kasutatakse jõudluspiiril
- Kõik päeva jooksul toodetud pallid on pressitud ühtlase tihedusega
- Tänu lihtsale kasutamisele ja käsitsemisele tagatakse maksimaalne sõidumugavus, eriti just kogenematu masinajuhi jaoks

Lihtne juhtimine ja maksimaalne tulemus.

Automaatse pressimise jaoks seadistatav parameeter on pressimisraami koormus. Kuna pressimissurvet reguleeritakse automaatselt, saab isegi kogenematu masinajuht kasutada masinat pidevalt selle jõudluspiiril. Konkreetse põllukultuuri maksimaalne pressimistihedus on eelnevalt menüüsse salvestatud. Süsteem määrab nende väärtuste järgi koormuspiirangu.

Kuidas reageerime survele? Kindlate faktidega.



Parem palli kuju: terves ulatuses kivikõva.

Uue QUADRANTiga saavutate pressimisel suurema massi. Mudelite QUADRANT 5300 ja 5200 pressimiskanalil on muudetud nii kuju kui ka pikkust, et saavutada parem palli kuju ning suurem tihedus. Te pressite ühte kuupmeetrise rohkem kilogramme ja toodate rohkem tonne tunni kohta. Pressimiskanalil lõpus olev laiendus jätab pallile ruumi pikisuunas paisuda ja nõõri pinget aeglaselt suurendada. Tänu sellele väheneb nõõri katkemise risk miinimumini.

Profina mõistate pressimiskanalil uue geomeetria väärtust.

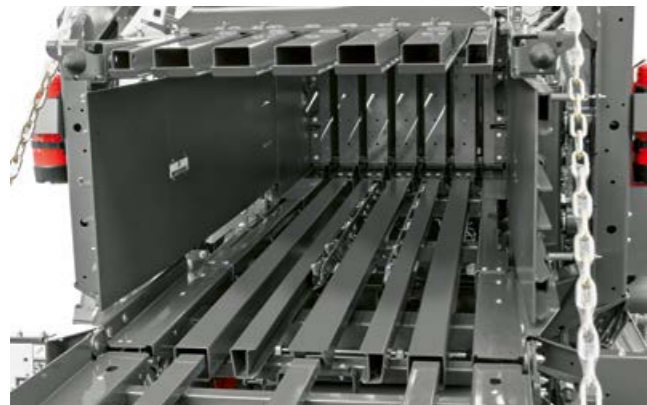
- Mitu pressimiskanalil olevat fiksaatorit ja uus kanali külje disain annavad pallile parema kuju
- Uued külgmised fiksaatorid hoolitsevad suurema tiheduse eest
- Mudelitel QUADRANT 5300 ja 5200 on pikem, 3,85 m kanal
- Pressimiskanalil avatud küljeklapid tagavad usaldusväärse sidumise ja palli vähesema paisumise

Uus kanalilahendus annab suure tiheduse.

QUADRANTi uus tugevdatud kaheksanurk tagab veelgi tihedama palli. Tänu pressimiskolvi uuele kujule on pall veel teravamate servadega. Külgmised fiksaatorid, uus ülemine pressimisklapp ja uued küljeklapid tagavad kõigi pallide puhul ühtlase ning suurima võimaliku tiheduse. Ühtlane pikkus ja ühtlane palli paisumine külgedel tagavad väljutamisel usaldusväärse sidumise. Lühidalt: QUADRANT valmistab konstantselt suure tihedusega palle, mille ruumala tihendus kuupmeetri kohta on optimaalne.

Pikaajaliseks tööks loodud Heavy Duty kolvirullikud.

Kui toodate aastas rohkem kui 10 000 palli, siis võite loota Heavy Duty kolvirullikutele (lisavarustus). Kolvid liiguvad kahes reas, automaatselt määratavatel HD kuullaagritel, mis kestavad märgatavalt kauem ja mida ei pea välja vahetama.



Lühidalt.

- Ümberkujundatud pressimiskanal tagab parema palli kuju ja suurema tonnaži tunni kohta
- Uus kanalilahendus hoolitseb suurima võimaliku pressimistiheduse ja usaldusväärse sidumise eest



HD kolvirullikuid iseloomustavad tugevdatud laagrid ja optimeeritud tihendus.



Pööratavaid nuge saab paigaldada kahes asendis, mis võimaldab neid kasutada põhu/maisipõhu või heina/silo jaoks.

QUADRANT		5300	5200	4200
Pressimiskanalil pikkus	m	3,85	3,85	3,45
Pressimiskanalil laius	m	1,2	1,2	1,2
Pressimiskanalil kõrgus	m	0,9	0,7	0,7

□ Saadaval – Ei ole saadaval

Kogu info uue pressimiskanalil kohta.



Scan me.

Topelt on parem: tandemsillad hoolitsevad suurema mugavuse ja ohutuse eest.

Sillad ja rehvid.

Selleks et tagada minimaalne pinnasele avaldatav survet, maksimaalne rohukamara kaitse ja sujuv liikumine, on QUADRANTI jaoks saadaval erinevad sillad koos erinevate suurte rehvidega. Need pakuvad maksimaalset kontaktpinda ja vähendavad seega kahjulikku survet maapinnale isegi väga kergel või märjal pinnasel.



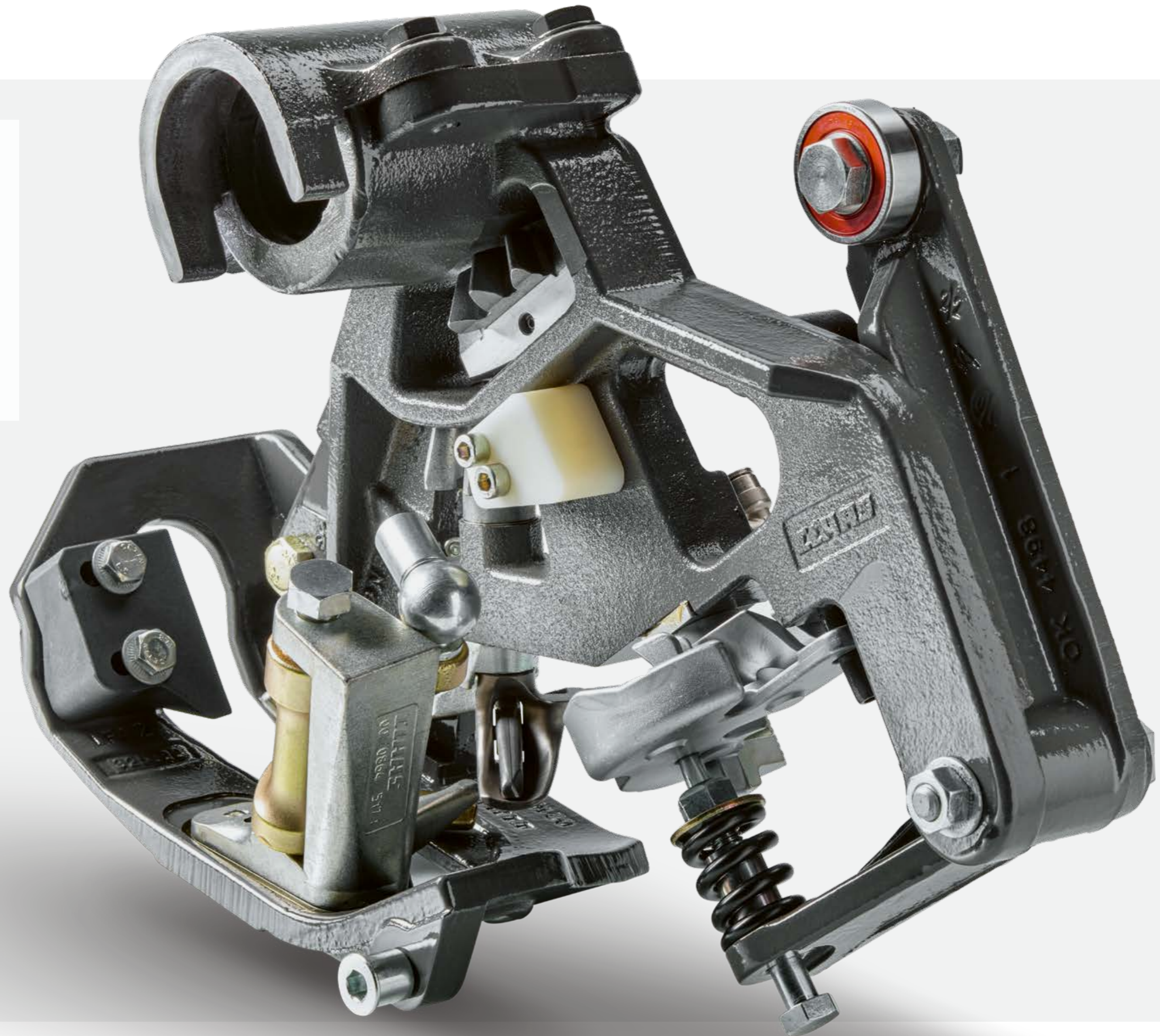
QUADRANT	5300	5200	4200
Üksiksild, 600/50 R22.5	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Üksiksild, 710/40 R22.5	–	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tandemsild, 520/50 R17	–	–	<input type="checkbox"/>
Tandemsild, 500/55 R20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tandemsild, 620/50 R22.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juhitav tandemsild, 500/55 R20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Juhitav tandemsild, 620/50 R22.5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Saadaval – Ei ole saadaval

Lubage esitleda: täiuslik sõlm.

Sõlmija konks.

Legendaarne: see sõlmija konks on CLAASI esimene, 1921. aastal patentitud toode ning praeguseks on neid konkse valmistatud üle miljoni. Sellest ajast alates oleme sõlmijat pidevalt edasi arendanud, kuna pressimissurve on üha kasvanud ja meie kliendid nõuavad veel kindlmaid sõlmi. CLAASI sõlmija tagab funktsionaalse töökindluse iga nööri ja mis tahes oludes.



Oleme jäagitult pühendunud oma tööle ja loomulikult ka Teile.



Lühidalt.

- Kiire, täpne ja usaldusväärne: CLAASI sõlmija
- Ohutu ja puhas: tänu uuele sõlmija ventilaatorile ei teki sõlmimisel nõorijääke
- Tõhus, tugev ja kulumiskindel: CLAASI pressimisnõör



QUADRANT	5300	5200	4200
Sõlmijate arv	6	6	6
Sõlmija puhastamise süsteem TURBO FAN	Õhuhajutiga	Õhuhajutiga	Õhuhajutiga
Nõörikasti maht	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg

□ Saadaval – Ei ole saadaval

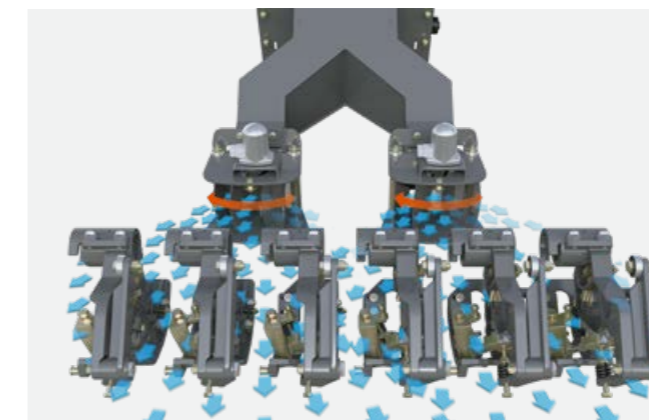
CLAASI sõlmija.

CLAASI pallipressi oleks ilma legendaarse CLAASI sõlmijata võimatu ette kujutada. CLAAS on siiani maailmas ainus põllumajandusmasinate tootja, kes arendab ja valmistab enda sõlmijaid ise. Põhimõte: kardaanvõlli kaudu toimiv otseajam. Tulemus: ülikiire, väga täpne ja äärmiselt usaldusväärne.

Võimas sõlmija ventilaator, mis töötab kiirusega 140 km/h.

Sõlmija, millel on aktiivne nõöripress, võimas kinnitusplaat ja elektromehaaniline sidumise aktiveerimine, suurendab sidumiskindlust mis tahes oludes. Otseajam tagab pideva kolvi ja nõelte vahelise sünkroonimise. Nõelad ei saa kolviga kokku põrgata. 90 cm kõrguseid palle valmistaval mudelil QUADRANT 5300 juhatakse nõelu ekstsentriliselt. Nii jääb sõlme loomiseks rohkem aega.

Lisaks ei tekita sõlmijad ohtlikke nõorijääke, mis võiksid söötisel põhjustada loomade hukkumise või tekitaksid energia tootmisel jäätmeid. Hüdrauliliselt käitavat TURBO FANi süsteemi, millel on aktiivne, võimas (140 km/h) ja konstantne õhuvoo, kaitseb sõlmijaid määrdumise eest.



Mugav nõörikast.

Tolmukindlasse nõörikasti mahub 24 nõörulli. Tänu CLAASI sõlmijale HD II vajab iga sõlmija korraga ainult üht nõörulli. Uudiseks on klapitav nõörjuhik, mis teeb nõöri sisestamise lihtsaks ka lühema inimese jaoks. Nõörpiduri tööriistavaba reguleerimine ja standardvarustusse kuuluv kätepesupaak vastavad nõõrihoiustuslahenduse puhul kõigile ootustele. Eredad töötuled valgustavad mõlemat nõörikasti, nõörjuhikut ja sõlmijaid korralikult.

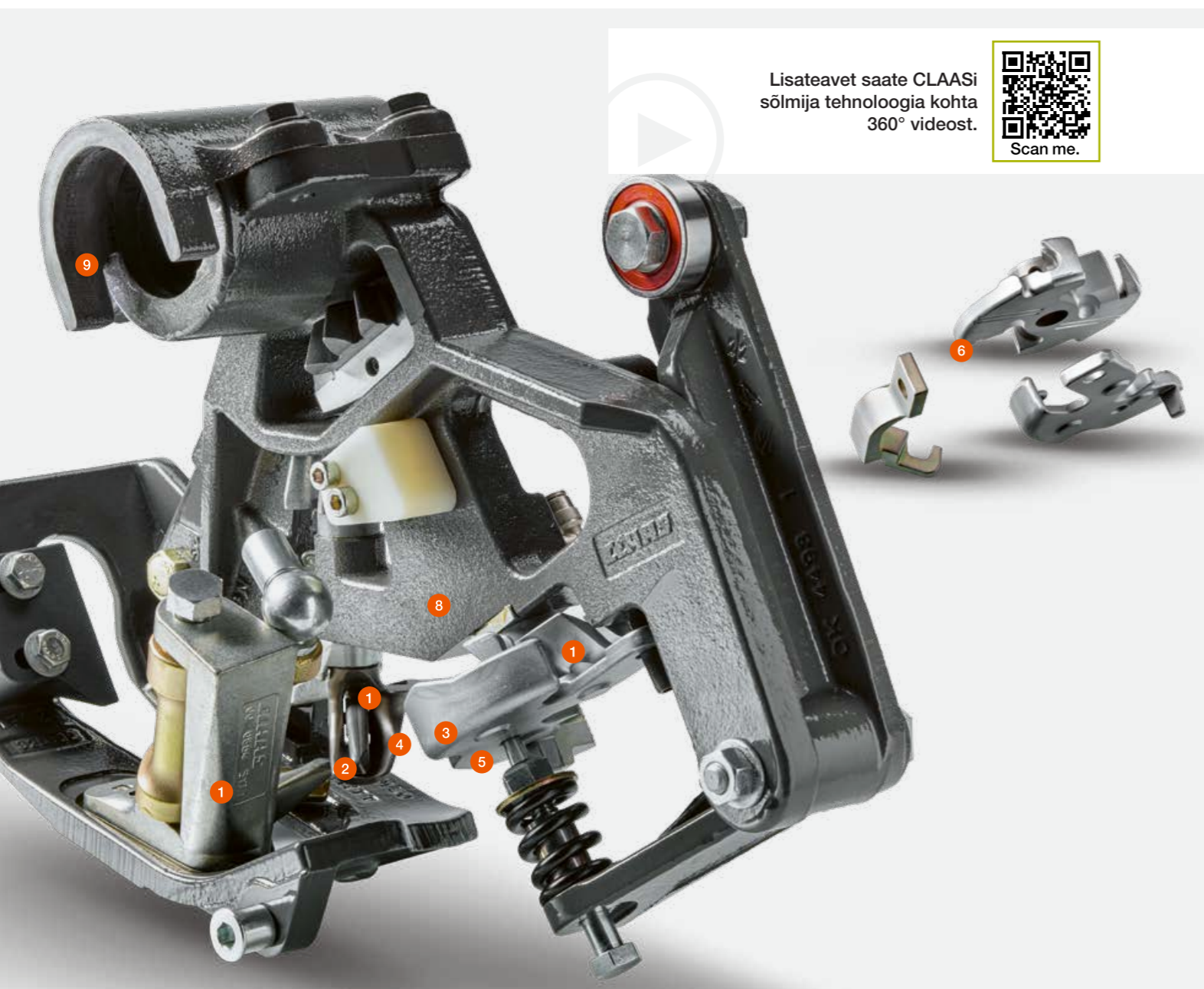
CLAASI nõõriga seote säästlikumalt.

CLAASI pressimisnõör on välja töötatud spetsiaalselt CLAASI sõlmija jaoks. See nõör on väga vastupidav ja samal ajal nii elastne, et sõlmija kulub minimaalselt. Uue täitmise korral saate iga sõlmija kohta siduda kokku neli nõörulli, ilma et neid oleks vaja vahepeal vahetada. See säästab aega ning tagab hea tasakaalu sõlme tugevuse ja nõöri kasutatava pikkuse vahel. Suurde nõörikasti mahub 24 rulli, millest igaüks kaalub 11,5 kg. Sellest piisab pikaks tööpäevaks.



Lisavarustus: ruum 12 täiendavale nõörullile. Olenevalt rulli suuruselt piisab sellest 350–400 pressitud palli jaoks.

Kes on tipus, see teab,
kuidas edule tugineda.



Lisateavet saate CLAASI
sõlmija tehnoloogia kohta
360° videost.



Sõlmija pikk kasutusiga.

Sõlmija konks, nõrikinnitusratas ja kinnitusplaat läbivad tootmise käigus kuumtötluse, mis tagab nende osade maksimaalse kulumiskindluse ning pika kasutusea.

Uutest funktsioonidest lühidalt.

- 1 Sõlmija konksu suurem ava jätab sisestamiseks rohkem ruumi ja tagab usaldusväärse nõõrisestuse
- 2 Kooniline ja seetõttu kulumiskindlam sõlmija keel muudab tänu enda uudsele kujule sõlme väljutamise lihtsaks
- 3 Uus nõõrikinnitusplaat ja uus nõõrikinnitusratas hoolitsevad sidumisprotsessi ajal nõõri tugeva kinnitamise eest, mis tagab veelgi suurema pressimistiheduse
- 4 Uus kumer osa juhib nõõri paremini
- 5 Uus nõõrikinnitusplaat sobib paksema sidumismaterjali jaoks
- 6 Uus nõõrijuhik muudab nõõri sisestamise lihtsaks
- 7 Suletud nõõrisõõtja juhib nõõri kindlalt
- 8 Nõõr sisestatakse sõlmijasse tõrgeteta, kuna sõlmija konksu ja nõõrikinnitusratta vaheline nurk on laiem (7,6°). See tähendab pikemaid nõõriotsi ja seega paremat sidumistulemust
- 9 Pööratav kiirkinnitussega sõlmija tagab lihtsa hoolduse



Sõlmija täiustatud konks.

Uutel mudelitel QUADRANT 5300, 5200 ja 4200 on sõlmija konksu pidevalt edasi arendatud. Materjali on tugevdatud ja geometriat muudetud. See tagab igat tüüpi nõõride töökindluse mis tahes oludes.

Sõlmija jälgimine.

Tänu sõlmimisplakil olevatele anduritele (6) näeb masinajuht CEMIS 700 terminalist reaajas, kas nõõr hakkab otsa saama. Need andurid annavad sisendi ka vasakpoolsele ja parempoolsele indikaatorile. Tänu sellele saate pallipressi kasutada maksimaalse jõudlusega, ilma et nõõr katkeks. Ja isegi juhul, kui nõõr siiski katkeb, annab sõlmija jälgimise süsteem sellest masinajuhile kohe märku.

Lühidalt.

- Kulumiskindel: CLAASI sõlmija tehnoloogia
- Täiustatud funktsioonid: näiteks eksentriline nõelajuhtimine mudelil QUADRANT 5300
- Kasutamiseks valmis mis tahes oludes: optimeeritud sõlmija konks
- Sõlmija jälgimine, mis tagab igapäevases kasutuses täieliku sidumiskindluse

Kas peate kaalu jälgima? See on imelihtne!



Integreeritud pallikaalumissüsteem.

Pikk pressimiskanal, suur kolvisagedus ja automaatne pressimissurve reguleerimine – kõigi nende omaduste abil tagab QUADRANTI tootesari tugeva tihendamise mis tahes oludes. Nüüd saate hõlpsasti tuvastada ka valmis pressitud pallide kaalu: neli andurit mõõdavad kaalu suure täpsusega otse pallirambil. Nii on Teil enda ettevõtte jaoks või töövõtjana ülevaade sellest, kui mitu tonni palle olete konkreetsel alal pressinud. Ja soovi korral saate teenuse eest arveid esitada viisil, mis on mõlema poole jaoks läbipaistev ja õiglane, kuna arvutus põhineb tonnidel.

Andmeedastus teeb selle võimalikuks.

Tänu uuele pallikaalumissüsteemile kuvatakse töö ajal terminaalil palli täpne kaal ja see salvestatakse otse kliendi tellimusse. Kui kaal on registreeritud, siis pääsete TELEMATICSi kaudu üksikute pallide kaalule ligi ja saate neid andmeid edasi töödelda. Alternatiivina võite arvete koostamisel kasutada tööhaldussüsteemi.

Lühidalt.

- Pallikaalumissüsteem on saadaval kõigile QUADRANTI mudelitele
- Toetage masinajuhti ning optimeerige tööaega ja kulusid, tehes seda kõike kaugjuurdepääsuga
- Kõik olulised andmed (näiteks kaalu) saate kätte rakenduse TELEMATICSON IMPLEMENT (TONI) või tööhaldussüsteemi kaudu



QUADRANT	5300	5200	4200
Pallikaalumissüsteem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Saadaval – Ei ole saadaval

Masina juhtimine terminaliga CEMIS 700.

Meie eesmärk on

pakkuda tugevate seadmete ja uuendusliku tehnoloogia abil suurepärase kasutus- ja juhtimismugavuse.

Lühidalt.

- Kõigile tähtsatele funktsioonidele pääsete ligi otse juhiistmelt
- Kõik QUADRANTI mudelid ühilduvad ISOBUSega
- Juhtterminal CEMIS 700 tagab veelgi suurema mugavuse



Puutejuhtimine.

Soovitud funktsiooni otsevalimiseks vajutate lihtsalt CEMIS 700 terminali 7" puutekuvarit. Nii saate kiiresti ja mugavalt näiteks nuge aktiveerida või langetatavat põrandat avada ja sulgeda.



Ergonoomiline juhtterminal.

- Lihtsad käeliigutused võimaldavad masinat põllul hõlpsalt juhtida
- Peale puutefunktsiooni saate juhtimiseks kasutada ka pöörd-surulülit ja klahve
- Ennast tõestanud CLAASI juhtimisloogika ja -sümbolid muudavad terminali kasutamise hõlpsamaks



Töoarvesti 20 kliendi jaoks.

Tuvastab olulised väärtused, millega suurendate kliendi jaoks läbipaistvust.

- Pallide koguarv
- Päevas valminud pallide arv
- Hekseldatud pallide koguarv
- Tööaeg kliendi juures



Kaks kaamerasisendit.

- Võimalik ühendada kaks kaamerat
- Suurem töömugavus ja parem masina juhtimine
- Traktori kabiinis vähem kuvareid

Lihtne samm aja säästmiseks.

CEBISe puutekuvar.

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



Mugav põllutöö.

Hüdrauliliselt klapiavad juhtrattad (lisavarustus) klapiakse tööks automaatselt välja. Kui kogur on õhus, siis on rattad sisse klapiatud.

	CEMIS 700	CEBISe puutekuvar
Terminal		
ISO UT	–	<input type="checkbox"/>
Ühildub TONiga	–	<input type="checkbox"/>
Y-kaabel	<input type="checkbox"/>	–
Puutekuvar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Värvikuvar	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kaamera	<input type="checkbox"/>	–
Sätted		
Kaheksa eelseadistust (põhk, hein jne)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Palli pikkus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pressimissurve	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Määrimisintervall	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Noa asend	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automaatne pressimissurve reguleerimine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hüdrauliline eelkamber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
PFS-i kiirus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Nööri kvaliteet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Noapuhastustsükkel	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Töömenüü info		
Palli pikkus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pressimissurve	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Paketi suurus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vasaku ja parema poole indikaator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Noa asend	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pallide arv	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kolvikäike minutis	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Automaatne pressimissurve reguleerimine	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Hüdrauliline eelkamber	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Niiskusandur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kaaluteave	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Palli mahalaadimise andur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pallikaalumissüsteem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kliendimenüü		
20 tellimust	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Saadaval – Ei ole saadaval



Mugav pallirambi kasutamine.

Pallirambi saate kabiinis olles mugavalt avada ja sulgeda (lisavarustus). Nii säästate põllul palju aega. Seda funktsiooni juhitakse ISOBUSE juhtpaneeli kaudu. Tehases paigaldatud tagakaamera abil hoiate pallipressi taha jääval alal kogu aeg silma peal. Pärast viimaste pallide väljutamist saate pallirambi kokku klappida.




Säästke aega.

Ühe näpupuudutusega saate palli väljutada ja pallipressi rambi kokku klappida. Masinajuht säästab iga põlluvahetusega umbes 5–10 minutit, mis võimaldab tal oma jõudlust suurendada.

Mida iganes Te vajate.
CLAAS Service & Parts.



CLAAS Service & Parts on
Teie teenistuses iga päev 24 tundi.
service.claas.com



Scan me.



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.



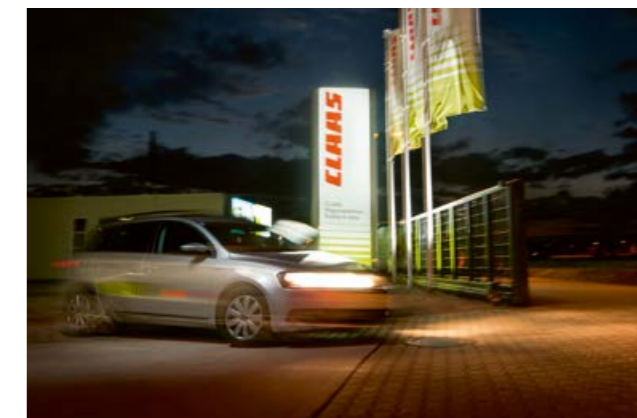
Teie ettevõttele: CLAAS FARM PARTS.

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 m². 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.

Te soovite väiksemat töökoormust.
Eriti hoolduse puhul.



Väiksem hooldusvajadus: keskmäärimine.

Hooldusteemal pole Teil vaja peaaegu üldse peatuda, kuna see lihtsalt ei ole QUADRANTI omaniku jaoks probleem. Mudelitel QUADRANT 5300, 5200 ja 4200 on kõik kavandatud nii, et hooldamine oleks lihtne või ei oleks üldse vajalik.

- Mudelitel QUADRANT 5300 ja 5200 kuulub standardvarustusse kõigi oluliste määrimispunktide automaatne ning pidev keskmäärimine, QUADRANT 4200 puhul saate valida automaatse ja elektrilise keskmäärimise vahel
- Ajamid ja ülekoormussidurid töötavad õlivannis
- Hüdrauliliselt juhitud sötekamm on täiesti hooldusvaba
- Ajami liikuvate osade arv on minimaalne

Ainult CLAASil: keskmäärimine hõlmab ka juhivat tandemside.

Kuna nii väike hooldusvajadus võimaldab põllul rohkem aega veeta, teeb mudelite QUADRANT 5300 ja 5200 mugav hooldusvalgustus ööst päeva. Neli leedtulid töötavad tavaliselt söidu ajal ja ülejäänud seitse leedtulid lülitatakse sisse hooldustööde ajaks.

UUS: tööriistakapp koos pesuveepaagiga. Professionaalse pallipressijana vajate pikal saagikoristuspäeval enda pallipressi peal veidi lisaruumi, kus saaksite korralikult hoida spetsiaalseid tööriistu, lehepuhurit või lihtsalt töökindaid. Uus, tihendatud tööriistakast, mis kuulub lisavarustusse, pakub selleks piisavat ruumi. Integreeritud pesuveepaagil on isegi olemas koht seebidosaatorile.

Lühidalt.

- Parema nähtavuse tagab 11 leedtulega hooldusvalgustus
- Automaatmäärimine, mis hõlmab ka juhivat tandemside, vähendab hooldusvajadust

QUADRANT		5300 RF	5300 RC	5300 FC	5200 RF
Haakimine					
Jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirus	p/min	1000	1000	1000	1000
Hüdrauliline tugijalg		●	●	●	●
Kuulpeaga haakeseadis		○	○	○	○
Hüdroühendus		2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool
Kogur					
Laius	m	2,35	2,35	2,35	2,35
Rehitsemislaius (DIN)	m	2,15	2,15	2,15	2,15
Piikandurite arv		5	5	5	5
Koguril kaks pendeljuhratast		●	●	●	●
POWER FEEDING SYSTEM (PFS)		●	●	●	●
Hüdrauliliselt käitav PFS		○	○	○	○
Ajamiga sissevõtu söötmine					
Rootor		ROTO FEED	ROTO CUT	FINE CUT	ROTO FEED
Nugade arv		–	25	51	–
Noatühiku täitjad		–	●	●	–
Noarühma aktiveerimine		–	25, 13, 12, 6, 0	51, 26, 13, 12, 0 / 51, 26, 25, 13, 0	–
Noasahtel		–	●	●	–
Reguleeritav hüdrauliline eelkamber		●	●	●	●
Automaatne eelkamber		–	–	–	–
Pressimiskanal					
Kolvikäigud	p/min	46	46	46	56
Max pressimissurve	bar	200	200	200	200
Automaatne pressimissurve reguleerimine		●	●	●	●
Palliväljuti		●	●	●	●
Palli mahalaadimise andur		●	●	●	○
Niiskusandur		○	○	○	○
Pressimiskanal mõõtmised					
Pikkus	m	3,85	3,85	3,85	3,85
Laius	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Kõrgus	m	0,90	0,90	0,90	0,70
Palli pikkus	m	0,50–3,00	0,50–3,00	0,50–3,00	0,50–3,00
Juhtimine					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUSe kaabel		○	○	○	○
Automaatne keskmäärimine		●	●	●	●
Leedtulede pakett		○	○	○	○
Pallikaalumissüsteem		○	○	○	○
Sidumine					
Sõlmijate arv		6	6	6	6
Sõlmija jälgimine		○	○	○	○
Õhuhajutis olevate nõõrullide arv		24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg
Sõlmija puhastamise süsteem TURBO FAN, millel on aktiivne õhuhajuti		●	●	●	●
HIGH SPEED BINDING		●	●	●	–
Kaks täiendavat nõõrikasti (2 × 6)		○	○	○	○
Palli mahalaadimine					
Mehaaniliselt klapitav väljutusrenn		●	–	–	●
Hüdrauliliselt klapitav väljutusrenn		○	–	–	○
Hüdrauliliselt klapitav rullrenn		○	●	●	○
Mõõtmised ja kaal					
Laius	m	2,90–2,99	2,90–2,99	2,90–2,99	2,89–2,99
Kõrgus	m	3,36–3,43	3,36–3,43	3,36–3,43	3,08–3,15
Pikkus transpordiasendis	m	8,86	8,86	8,86	8,1
Pikkus tööasendis	m	9,86	9,86	9,86	9,32
Kaal (tandemsillaga)	kg	11195–14750	11195–14750	11195–14750	8700–12500

● Standardvarustus ○ Lisavarustus – Ei ole saadaval

5200 RC	5200 FC	4200 RF	4200 RC	4200 FC
1000	1000	1000	1000	1000
●	●	●	●	●
○	○	○	○	○
2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool	2 ühesuunalist ja 1 vaba tagasivool
2,35	2,35	2,35	2,35	2,35
2,15	2,15	2,15	2,15	2,15
5	5	5	5	5
●	●	●	●	●
●	●	●	●	●
○	○	–	–	–
ROTO CUT	FINE CUT	ROTO FEED	ROTO CUT	FINE CUT
25	51	–	25	51
●	●	–	○	●
25, 13, 12, 6, 0	51, 26, 13, 12, 0 / 51, 26, 25, 13, 0	–	25, 13, 12, 6, 0	51, 26, 13, 12, 0
●	●	–	●	●
●	●	–	–	–
–	–	●	●	●
56	56	51	51	51
200	200	200	200	200
●	●	○	○	○
●	●	○	●	●
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
3,85	3,85	3,45	3,45	3,45
1,20	1,20	1,20	1,20	1,20
0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
0,50–3,00	0,50–3,00	0,50–3,00	0,50–3,00	0,50–3,00
●	●	●	●	●
○	○	○	○	○
●	●	●	●	●
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
6	6	6	6	6
○	○	○	○	○
24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg	24 × 11,5 kg
●	●	●	●	●
–	–	–	–	–
○	○	–	–	–
●	●	●	●	●
○	○	○	○	○
○	○	○	○	○
2,89–2,99	2,89–2,99	2,84–2,99	2,84–2,99	2,84–2,99
3,08–3,15	3,08–3,15	3,10–3,17	3,10–3,17	3,10–3,17
8,1	8,1	8,1	8,1	8,1
9,32	9,32	9,32	9,32	9,32
8700–12500	8700–12500	9250–11900	9250–11900	9250–11900

CLAAS arendab oma tooteid pidevalt, et need vastaksid praktilistele nõuetele. Seepärast võivad tooteid ilma ette teatamata muuta. Andmed ja illustatsioonid on ligikaudsed ning võivad sisaldada lisavarustust, mis ei kuulu standardvarustuse hulka. See brošüür on mõeldud ülemaailmseks kasutamiseks. Palun konsulteerige lähima CLAASI edasimüüjaga ja vaadake kohalikke 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.

● Standardvarustus ○ Lisavarustus □ Saadaval – Ei ole saadaval



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
claa.s.ee

601019310723 NO ME 0224