



Ruloonipressid

ROLLANT

CLAAS

Legend veereb edasi.

Uus ROLLANT 630 RC UNIWRAP: täiusliku kujuga pallid (läbimõõt alates 1,25 m).
Puhas saak tänu uue MULTIFLOW' koguri väga heale maapinna järgimisele.
Maksimaalne läbilaskevõime tänu suuremale rehitsemissagedusele.
Tiptasemel mugavus tänu lihtsale ligipääsule ja kiirele kilerulli vahetamisele.

Meie pallipressi ja mähkija kombinatsiooni uusim põlvkond avaldab muljet.
Seda lahendust on aastakümnete jooksul proovile pandud ning ikka ja jälle
taasleiutatud ning optimeeritud. Õigupoolest on mingil hetkel saanud temast
juba legend.



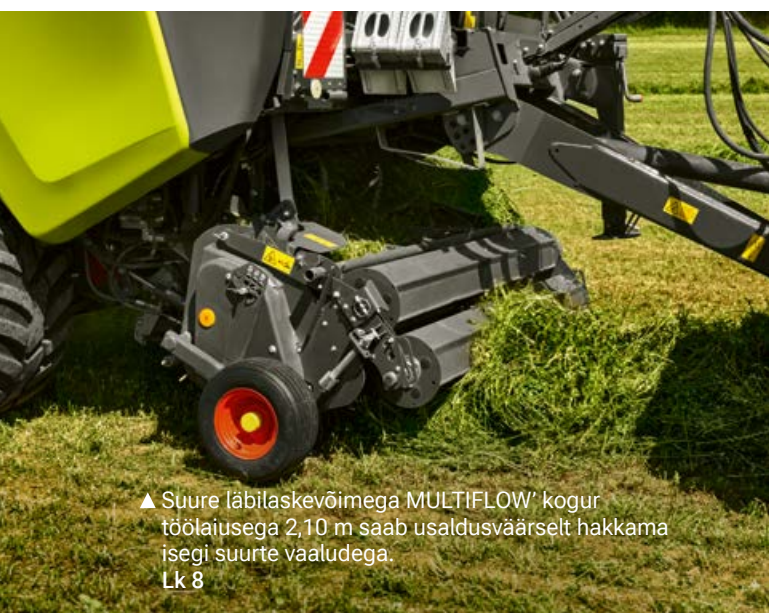
UUS

ROLLANT 630 RC
UNIWRAP:
üks kuuekihiline
pall kõigest
23 sekundiga.

▲ ROLLANT 630 RC UNIWRAP. Nii heina, põhu kui ka silo puhul valmistate isegi suurel sõidukiirusel tippkvaliteediga palle.
Lk 16



▲ ROLLANT 520. Äärmiselt mitmekülgne ja vastupidav masin, mis pakub muljet avaldavat jõudlust põldudel üle kogu maailma.
Lk 22



▲ Suure läbilaskevõimega MULTIFLOW' kogur töölaiausega 2,10 m saab usaldusväärselt hakkama isegi suurte vaaludega.
Lk 8



▲ MAXIMUM PRESSURE SYSTEM. Valmistab täiuslikult pressitud palle, millel on ülithe südamik ja optimaalne kuju.
Lk 12

UUS

▲ ROLLANT 630. Rohkem jõudlust, vähem vaeva. Järgepidevalt edasi arendatud lahendus teeb Teie töö igati tõhusamaks ja lihtsamaks.
Lk 20



Tugev ja vastupidav.

Oma töökindluse ja vastupidavusega on see maailmas enim müüdud fikseeritud kambriga pallipress muljet avaldanud juba aastakümneid. Selleks et Te saavutaksite üha paremaid tulemusi, arendame ROLLANTi pidevalt edasi.

Mitmekülgne ja võimas.

Olgu tegu heina, põhu või siloga – ROLLANT pakub põllul muljet avaldavat jõudlust. Selle masinaga pressite isegi suurel sõidukiirusel tugevaid palle, mis on stabiilse kuju ja silmapaistva kvaliteediga.

Vaistlik ja kasutajasõbralik.

Et Teie tööd lihtsustada, toetab ROLLANT Teid kõigis ülesannetes suure kasutus- ja hooldusmugavusega. Tänu lihtsale juhtimisele, mis toimub ISOBUSse terminali CEMIS 700 kaudu, on iga liigutus pallipressimisel täpne.

Sisukord

Mudelite ülevaade	06
Kogur	08
ROTO CUT ROTO FEED	10
Pressimiskamber MPS	12
Sidumine	14
ROLLANT 630 RC UNIWRAP	16
ROLLANT 630	20
ROLLANT 520	22
CEMIS 700	24
CLAAS Service & Parts	26
Tehnilised andmed	28

Kolm võimsat mudelit.

ROLLANT on juba aastakümneid olnud valdkonna suunanäitajaks ja ta ei ole oma arengus kunagi paigale jäänud. Maailmas enim müüdud fikseeritud kambriga pallipressi arendatakse pidevalt edasi ning see pressib pallidesse kõike, mida vajate: põhku, heina ja silo.

Olgu tegu suure ala või kitsa ajaaknaga, ka uue ROLLANTi põlvkonna kolm mudelit kohanduvad Teie nõuete järgi: nad on võimsad, vastupidavad ja kasutajasõbralikud.

UUS



Tõhus. ROLLANT 630 RC UNIWRAP.

ROLLANT 630 UNIWRAP mähib palli ümber kuus kihti kõigest 23 sekundiga. Terasvaltsidega pressimiskamber ja MAXIMUM PRESSURE SYSTEM hoolitsevad selle eest, et pall pöörleks kohe algusest peale ning et seda tihendataks juba alates 90 cm läbimõõdust. Nii saavutate isegi suure läbilaske korral täiuslikult pressitud, ülitiheda palli.

Lisateave lk 16.

UUS



Tugev. ROLLANT 630.

Uus ROLLANT 630 tuleb toime iga väljakutsega. 16 eriti vastupidavat valtsi, 50 mm läbimõõduga ajamiotsad ja ülitugevad kuullaagrid tagavad optimaalse materjalivoo ning täiuslikud silopallid. Tänu suurematele hammasratastele ja äärmiselt stabiilsele konstruktsioonile on masin valmis ka suurteks saagikogusteks.

Lisateave lk 20.

Järeleproovitud ja testitud. ROLLANT 520.

Kõige kompaktsem CLAASi ruloonipress teeb lihtsalt head tööd. Tänu kasutusmugavusele, suurele töökindlusele ning suurepärasele hinna ja kvaliteedi suhtele on see mudel oluliselt kaasa aidanud ROLLANTi pallipresside üleilmsele edule. Mudel on saadaval ka koos tagaluuki integreeritud lahendusega MAXIMUM PRESSURE SYSTEM II (MPS II), mis kuulub lisavarustusse.

Lisateave lk 22.



ROLLANT.
Maailmas enim müüdud
fikseeritud kambriga pallipress.

Efektiivsus, mida võite usaldada.

Ükski vaal ei ole liiga lai ega ükski päev liiga pikk. CLAASi MULTIFLOW' kogur töötab võimsalt ja tõhusalt. 2,10 m töölaius tagab erakordselt suure koristusvõimekuse. Tänu neljale piireale standardvarustuse puhul või viiele piireale HD-versiooni puhul jätate mis tahes tööoludes endast maha korralikult koristatud põllu.

Tugevdatud võll, spetsiaalselt välja töötatud nukirada, täpsed ketipingutid ja optimeeritud määrimissüsteem vähendavad kulumist märgatavalt. Seeläbi muutub MULTIFLOW' koguri kasutusiga tunduvalt pikemaks.

„Kui ühte palli mahub rohkem saaki, siis lähevad transpordi- ja ladustamiskulud väiksemaks.“

Ophélie Pierçon, CLAASi pallipresside tooteturundusjuht



Uuel MULTIFLOW' koguril on nukirada, mis vähendab ajami võimsustarvet.



- ▼ Sellest on Teile töös kasu.
- Suurem koristusvõimekus
 - Ühtlane materjalivoog
 - Pikem kasutusiga
 - Väiksem ajami võimsusvajadus
 - Väiksem kütusekulu
 - Hea ligipääsetavus
 - Vähesem kulumine



▲ Erakordselt suur koristusvõimekus töölaiega 2,10 m. Vedrupiid paiknevad tihedalt üksteise kõrval. Paindlik raam järgib ideaalselt maapinda.



▲ Piikandurid on varustatud plastist kaabitsribaga, mille saate kiiresti eemaldada.



◀ Kõigile koguri komponentidele pääsete külgsilade kaudu ruttu ligi. Kahevaltsilise pressi avate ilma tööriistadeta. Nii säästate puhastamisel ja hooldamisel aega.

Juhitav ROLLANTi kogur.

2,10 m töölaius võimaldab ennast tõestanud CLAASi koguril üles võtta ka kõige laiemaid vaalusid. Lisavarustusena pakutav kahevaltsiline press surub saaki allapoole, kiirendab materjalivoogu ja suunab saaki aktiivselt rootorile. Tänu sellele täitub pressimis-kamber ühtlaselt ja moodustab ilusaid ümmargusi palle. Materjali-voog püsib muutumatu ka kurvis ja suurel sõidukiirusel, kuna juhitud kogur järgib igat maapinna kontuuri.



▲ Muutumatu materjalivoog. Tänu kaugelt ette paigutatud kogurile saate materjalivoogu kabiinist jälgida ja sõidukiirust vaalu suuruse järgi kohandada.



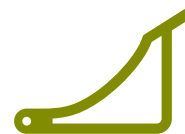
- ▲ Teie ootuste järgi kohandatud eelised.
- ROTO FEED kaitseb tundlikke söödakultuure
 - ROTO CUT tagab parima silo kvaliteedi
 - ROTO CUT Heavy Duty saab hakkama ka kõige raskema tööga
 - Andur annab ummistuse kohta õigeaegse hoiatuse

Peenem hekselmaterjal suurendab piimaandi.

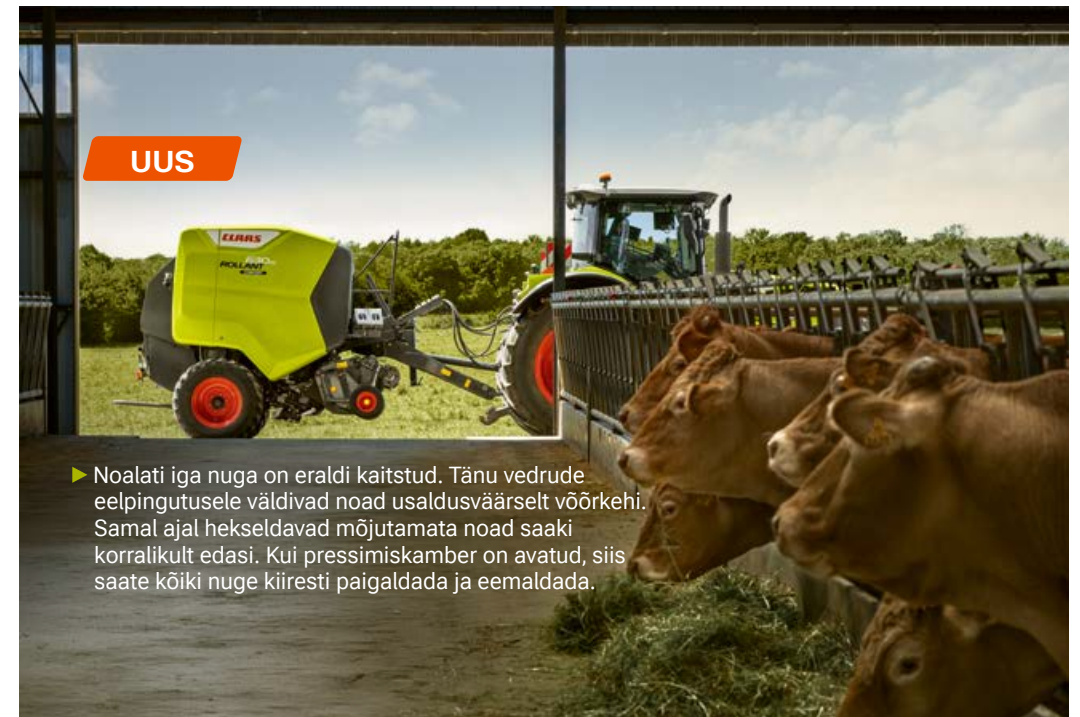
ROTO CUT tagab oma täpse ja lühikese heksliga parima kvaliteediga sööda piimakarjale. ROTO FEED sobib ideaalselt tundlike söödakultuuride, näiteks lutserni jaoks. Mõlemad CLAASI söötesüsteemid paistavad silma ühtlase sissevõtu, kiire läbilaske ja õrna söödakäitlusega.

Mida peenemaks on sööt lõigatud, seda paremini loomad seda omastavad. Eriti kasulik on ROTO CUTi sööt piimalehmadele, kuna see jõuab kiiremini vatsa ja seedub tõhusamalt.

Lõikepõrand PRO on varajase hoiatuse süsteem, mis tuvastab läheneva ummistuse. Te saate aegsasti reageerida ja seisakuid vältida, püüdes ise mugavalt juhiistmel.



Kuni 30 mm allapoole liigutatav lõikepõrand PRO kohandub aktiivselt materjalivooga. Nii tõmmatakse ka ebaühtlane vaal pideva voona sisse ja heksli kvaliteet püsib muutumatult kõrge.



- Noalati iga nuga on eraldi kaitstud. Tänu vedrude eelpingutusele väldivad noad usaldusväärselt võõrkehi. Samal ajal hekseldavad mõjutamata noad saaki korralikult edasi. Kui pressimiskamber on avatud, siis saate kõiki nuge kiiresti paigaldada ja eemaldada.

ROTO CUT Heavy Duty.

Kvaliteetsilo valmistamisel hoolitsevad kõrge lõikekvaliteedi eest massiivne Heavy Duty lõikerootor, mis on valmistatud topeltkarastusega boorterasest, 8 mm paksused nelja-harulised topeltpiid, eriti vastupidav individuaalne noakaitse ning volframkarbiidkattega HD-noad.

Uueks lahenduseks on noapuhastus: noa vedrukomplekti saab mugavalt 180° pöörata, nii et noad ja vedrud oleksid enne noavahetust puhtad ning kasutusvalmis.



ROTO FEED kaitseb saaki.

ROTO FEEDiga saavutate suurepärase sööda kvaliteedi. Sööterootori labad on paigutatud dünaamilistesse spiraalidesse. See tagab ühtlase sissevõtu ja kiire läbilaske ning samal ajal kaitseb saaki.

ROTO CUT pakub kõrget silo kvaliteeti.

Söötesüsteem ROTO CUT töötab kiirusega kuni 13 800 lõiget minutis. Sissevõtu ajal juhitakse saagimass üle noa keskosa, et lõige oleks täpne. Söötepiide hoolikalt peenhäälestatud kalle väldib sööda muljumist. Kaabitsasüsteem hoiab rootorit töö ajal pidevalt puhtana. ROTO CUT valmistab ühtlaselt lõigatud heksleid, mida saate silo ettevalmistamisel või hiljem söödamikseris hõlpsasti jaotada. See parandab silo kvaliteeti.

Parim sööt eeldab ülitihedaid presspalle.

Parima, toitainerikka sööda saamiseks on vaja suure tihedusega palle. Just selle jaoks on ROLLANT varustatud eriti vastupidava tehnikaga. Pressimiskambri tugevad terasvaltsid tekitavad suure surve, mida MAXIMUM PRESSURE SYSTEM veelgi kasvatab. Pall hakkab algusest peale pöörlema ja seda tihendatakse juba alates 90 cm läbimõõdust.

Vabalt reguleeritava survega vahemikus 60–120 bar (MPS PLUS) saavutate ka suurel sõidukiirusel ideaalselt pressitud pallid, millel on ülitihedus ja optimaalne kuju.

Stabiilsed presspallid mis tahes oludes. Vastupidavatel terasvaltsidel on sügav profiil. Tänu sellele pöörleb pall ka niisketes oludes ning muutub tugevaks ja kujukindlaks. Kõik laagrid ja ajamivõllid on kohandatud pallipressi suure ajamivõimsuse ning suure läbilaskevõime jaoks.

Tagaluuk on hüdrosilindri abil lukustatud. Nii saab see suureneva survega sobituda ja veidi järele anda. Tänu sellele pöörleb pall pidevalt ja pressimisprotsessi ei aeglustata ega blokeerita.

MAXIMUM PRESSURE SYSTEM.

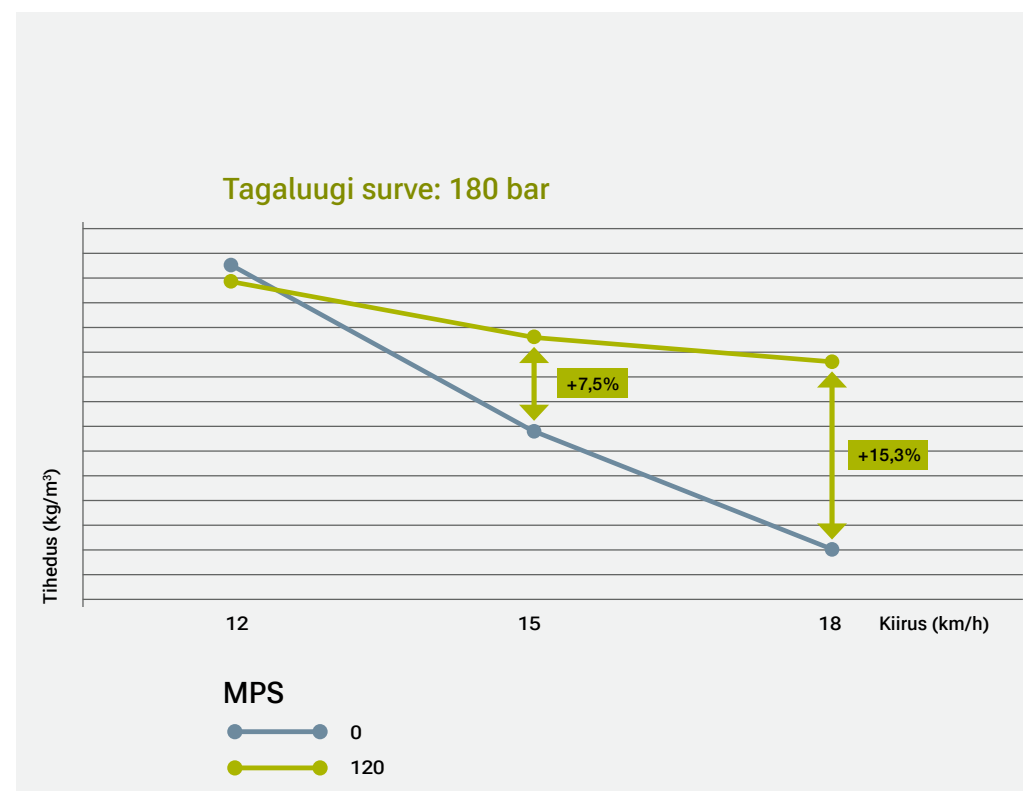
ROLLANTI tagaluugile on lisavarustusena saadaval pööratav kolmevaltsiline segment MAXIMUM PRESSURE SYSTEM (MPS). Palli moodustamise alguses ulatuvad kolm MPS-i valtsi pressimiskambri sisse. Kasvav pall surub valtse järk-järgult üles nende lõppasendisse. See suurendab terasvaltsidega pressimiskambri survet. MPS on saadaval kahes variandis: MPS II eraldiseisvale pallipressile ning MPS PLUS pallipressi ja mähkija kombinatsioonile.

MAXIMUM PRESSURE SYSTEM II.

MPS-i saab lisavarustusena paigaldada kõigile kolmele ROLLANTI mudelile. Nii saavutate suurepärase pressimistulemuse väga hea hinna ja kvaliteedi suhtega.

MPS II puhul tagab kolmevaltsiline segment koos kahe suure reguleeritava vedruga tihedama palli. Palli kuju püsib optimaalne ka rasketes oludes. Vastavalt vajadusele määrate ise, kui pehmeks või kõvaks pall pressitakse.

„ROLLANT valmistab isegi suurel sõidukiirusel palle, mis on ideaalselt ülitihedaks pressitud.“



MAXIMUM PRESSURE SYSTEM PLUS. Hüdraulilise MPS PLUSiga tihendab ROLLANT 630 RC UNIWRAP palle optimaalselt ka suurel töökiirusel. Survet saate CEMIS 700 kaudu vahemikus 60–120 bar reguleerida. Tänu palli täitetaseme näidikule võivad palli viimased 5 või 10 cm jääda hekseldamata.

- ▼ Just seda MPS praktikas pakubki.
- Kivikõva pall, millel on eriti tihe südamik
 - Algusest peale toimuv palli pöörlemine
 - Tihendamine 90 cm läbimõõdust alates
 - MPS PLUS optimaalseks tihendamiseks suurel töökiirusel



MPS PLUSiga kuni
15,3% suurem tihedus.

Võtke igast rullist maksimum.

Olgu kasutusel võrk, nõör või kile, ROLLANT valmistab tugevaid palle ja kasutab seejuures materjali säästlikult. Kõik kolm pallipressi võimaldavad Teil sõidu ajal sidumissüsteemi vahetult jälgida. ROLLANT 630 RC UNIWRAPi ja ROLLANT 630 puhul juhite kihtide arvu mugavalt, kasutades kabiinis asuvat ISOBUSe juhtseadet. Nii saate alati kliendi soovidele reageerida.

ROLLANT 630 RC UNIWRAPi ja ROLLANT 630 RC COMFORTi puhul avaneb ning sulgub tagaluuk automaatselt. See avaneb kohe, kui palli mähkimine on lõpule jõudnud. Pall veereb väga kiiresti maapinnale ja luuk sulgub taas automaatselt.

Materjali säästev kiletamine.

ROLLANT 630 RC UNIWRAP kasutab pallide pakkimiseks võrksidumise asemel lisavarustusse kuuluvat kiletamist. Tänu kile eelvenitusele liibub see eriti tihedalt palli ümber. Nii kulutate vähem materjali, pallid on tihedamini suletud ja sööt optimaalselt säilitatud. Kuna kasutate vaid üht pakkematerjali, siis ei ole hiljem söötmisel vaja võrku ja kilet üksteisest eraldada. See säästab palju aega ja muudab jäätmekäitluse tunduvalt lihtsamaks.

Sidumissüsteemi esimesel kummivaltsil asuv hüdrauliline pidur aeglustab võrgu või kile lahtikerimist, tagades vajaliku pinge ja täpsema mähkimise.

Võrksidumine, milleks kulub vaid mõni sekund.

ROLLATEXi võrksidumine on töökindel ja säästab palju aega. Sidumine toimub täisautomaatselt ja võtab vaid mõne sekundi. Lähimõeldud võrgujuhtimislahendus kerib võrku pingutatult üle kogu laiuse ja seob kindlalt ka palli servad. Tulemuseks on korralikult pakitud ja ühtlase kujuga pallid.

Automaatne nõorsidumine.

ROLLANT 520 puhul saate valida manuaal- ja automaatstardiga nõorsidumise vahel. Teisel juhul algab sidumine automaatselt kohe, kui soovitud lähimõõt on saavutatud. Masinajuht saab nähtava ja kuulda signaali.

Lihtne rullivahetus.

Kui kasutate mähkimiseks võrku või kilet, siis peate toime tulema raskete rullidega. ROLLANTi praktiline laadimisramp kaitseb rulli vahetamisel selga.

➤ Ideaalse kujuga pallid.



- ▲ Materjali säästev sidumine.
- Täisautomaatne võrksidumine vaid mõne sekundiga
 - Lihtne ja selga kaitsev rullivahetus praktilise laadimisrambi kaudu



▲ Täpne kiletamine.



► Lihtne rullivahetus.

- ▼ Mudelite ROLLANT 630 RC UNIWRAP ja ROLLANT 630 RC COMFORT puhul avaneb ning sulgub tagaluuk automaatselt.





UUS

- ▲ ROLLANT 630 RC UNIWRAP.
- Täiuslik tihendamine MAXIMUM PRESSURE SYSTEMi abil
- Kõrge sööda kvaliteet tänu 17 või 25 noaga ROTO CUTile
- Uued, tugevamad ketid, mis tagavad pikema kasutusea
- 14% suurem õlipaak pidevaks ketimäärimiseks
- Täpsem keti juhtimine, mis vähendab kulumist
- Tugev, veelgi kõvemast terasest tagaluugivedrustus
- Suurem kliirens palli ümberpaigutamisel

Tippjõudlus kohtub vastupidavusega.

ROLLANT 630 RC UNIWRAP tuleb Teie põllule uue ajamisüsteemiga, mis on vastupidav, tõhus ja valmis pikkadeks töödeks. Uus MULTIFLOW' kogur korjab saagi puhtalt üles ja saavutab ühtlase materjalivoo ka suurel kiirusel. 17 või 25 noaga ROTO CUTi söötesüsteem, mis teeb minutis kuni 13 800 lõiget, tagab lühikese heksliga kvaliteetsööda.

Uus nelja piireaga MULTIFLOW' kogur on varustatud uue nukirajaga, mis muudab masina energiakulu 20% väiksemaks.



UUS

- ▲ Hüdrauliline pallipaigutaja, mille saate mugavalt kabiinist nii töö- kui ka transpordiasendisse liigutada. See seade asetab valmis rulooni stabiilselt lamedale otsale. Nii ei hakka pall kallakul veerema ning ühtlasi hõlbustab see ka palli hilisemat esilaaduriga üleskorjamist.



„ROLLANT 630 UNIWRAP mähib vaid 23 sekundiga pallile kuus kihti.“



Vaistlik juhtimine.

CEMIS 700 puutekuvar ja ISOBUSse terminal võimaldavad Teil menüüdele ligi pääseda veelgi kiiremini. Kõik funktsioonid on arusaadava loogikaga. Tagumise terminalina on saadaval uus CEMIS 100, mille kaudu võite samuti kõiki funktsioone mugavalt juhtida.

Optimeeritud saavutama tippjõudlust.

ROLLANT 630 RC UNIWRAPiga valmistate isegi suurel sõidukiirusel erakordse kvaliteediga palle. Kõik komponendid, mis puutuvad kokku suure koormusega, on tugevdatud. Ketid on pikemad ja tugevamad ning hammasrattad suuremad. Tänu sellele on ketilülidele avaldatav koormus väiksem, kasutusiga pikem ja hoolduskulud madalamad. Lisaks ei saa ketid tänu täpsele juhtimisele libiseda ega kinni kiiluda.

Pidev ketimäärimine.

Pump, mis kohandab õlikogust iga keti jaoks eraldi, ja 7,2-liitrine õlipaak hoolitsevad selle eest, et kette määratakse automaatselt ning pidevalt u 14 töötunni jooksul. See pikendab kõigi kuluosade kasutusiga.



Nii vaistlik, et igaüks saab kohe tööga alustada.

Uus ROLLANT 630 RC UNIWRAP toetab Teid kõigis töödes suure hooldus- ja juhtimismugavusega. Hooldustööde puhul säästate enda väärtuslikku aega. Lihtne ja vaistlik juhtimine hoolitseb selle eest, et pallipressimisel oleks iga liigutus paigas.



- ▲ Suur hooldus- ja juhtimismugavus.
- CEMIS 700 kiiremaks juhtimiseks
- Automaatne keskmäärimissüsteem, mis pikendab kasutusiga ja kiirendab hooldust
- Selge märgistus, mis muudab ühendamise ja lahtiühendamise lihtsaks
- Optimeeritud ligipääs kambrile ja eelvenitajatele
- Uue hüdraulilise piduri abil vähendatud kilekulu
- Masinas hoiuruum 14 kilerullile

Lihtne ühendamine.

Uus voolikute parkimisasend ja selgelt tähistatud liitmikud võimaldavad pallipressi kiiresti ühendada ning lahti ühendada. Kogurile on lisavarustusena saadaval klapitavad juhtrattad.

▼ Sidumissüsteem, pressimiskamber ja eelvenitaja on hästi ligipääsetavad. Selleks et kasvatada eelvenitus 67%-lt 82%-le, vajate ainult üht tööriista.



▲ Uus rehviprofiil soodustab isepuhastumist, vähendab libisemist ja tagab külgsalde korral parema haardumise. Suured rattad mõõtmetega 560/60 R 22.5 ja 600/55 R 26.5 kaitsevad maapinda.

„Juhtimismugavus on meile sama tähtis kui palli kvaliteet.“



UUS

- ▲ ROLLANT 630. Tugevalt edasi arendatud.
- Uue HD-koguri koristusvõimekus on 20% suurem
- Täiustatud ketikinemaatika pikendab kasutusiga ja langetab hoolduskulusid
- Suuremad hammasrattad vähendavad ketilülide koormust
- Tugevdatud ketipinguti võimaldab ketti täpselt juhtida ja vähendab kulumist

Hea lahendus on see, mis parandab töö kvaliteeti.

CLAASI ROLLANT on maailmas enim müüdud fikseeritud kambriga pallipress. See töökindel, ennast tõestanud fikseeritud kambri lahendus sisaldab turu kõige tugevamaid pressimisvaltsi. CLAASI insenerid arendavad seda lahendust pidevalt edasi.

ROLLANT 630, millel on 16 uusima põlvkonna tugevdatud valtsi, tugevad 50 mm läbimõõduga ajamiotsad ja ülimalt vastupidavad kuullaagrid, tagab optimaalse materjalivoo ning täiusliku kujuga silopallid.

- ▼ Suured hammasrattad ja stabiilne konstruktsioon, mis on valmis raske saagi koristamiseks.



- ▼ Turu kõige tugevamad pressimisvaltsid.



- ▲ ROLLANT 630 COMFORT avab ja sulgeb tagaluugi automaatselt, kohe kui sidumine on lõpule jõudnud.

Energiasäästlik ajamilahendus.

Kõik ajamid on lineaarsed ja kannavad jõudu üle optimaalse efektiivsusega. ROLLANT 630 kasutab ainult suuri pikaealisi Tsubaki kette, mis on pidevalt õlikilega määratud.

Kette, hammasrattaid ja laagreid ehk kõiki neid komponente, mis peavad iga päev tundide kaupa taluma erakordset koormust, on tehtud tugevamaks. Tänu suurematele hammasratastele ja ülimalt vastupidavale konstruktsioonile on ROLLANT 630 valmis ka raskeks saagikoristuseks.

Tiip tasemel mugavus.

Noapuhastussükkel ja nugade desaktiveerimine toimivad automaatselt. Noarühmalülitust on mugav kasutada. Koos CEMIS 700 kaudu toimuva vaistliku juhtimisega muudab see masinajuhi töökoormuse märgatavalt väiksemaks.



- ▲ Kõiki pallipressi funktsioone juhib mugavalt CEMIS 700 puutekuvari kaudu, klahvivajutusega või pöörd-surulüliti abil.

Lihtne ja vastupidav masin pikkadeks päevadeks ning paljudeks aastateks.

Tugevus ja töökindlus kõige karmimates kasutusoludes on teinud ROLLANTist maailmas enim müüdud silopressi. Tugevdatud valtsid, nutikas ketimäärimine ja tagaluugis olev lisavarustusse kuuluv MAXIMUM PRESSURE SYSTEM hoolitsevad selle eest, et nii ka jääks. Ennast tõestanud fikseeritud kambri lahendust arendatakse ja täiustatakse pidevalt edasi.



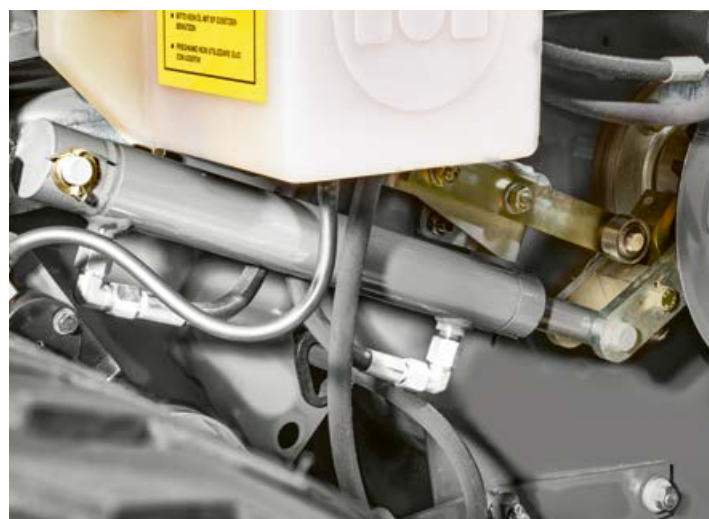
Ka suure tempo korral ja kurvis püsib kogur alati maapinna lähedal.

Ühtlane materjalivoog.

Juhtiv kogur sobitub mis tahes maapinna kontuuriga isegi suurel töökiirusel ja kurvis. Suured juhtrattad hoiavad masinat kindlalt rajal ja neid saab reguleerida tööriistavabalt.

Hüdrauliline rootori reverseerimine.

Sissevõtuava ummistusi kõrvaldate mehaanilise reverseerimisega lihtsalt ja kiiresti, kasutades rootori hooba. Lisavarustusena saada oleva hüdraulilise rootori reverseerimise aktiveerite kabiinist ja see võimaldab töötada pallipressiga jõudluspiiril.



Vörksidumise süsteem töötab usaldusväärsemalt kui kunagi varem ja säästab palju aega: sidumine on täisautomaatne ning võtab vaid mõne sekundi.



Automaatne ja pidev ketimäärimine tagab tõrgeteta töö ning pika kasutusea. Õlikogust saate tööolude järgi reguleerida.

Raske töö on tehtud lihtsaks.

Isegi inimene, kes oma tööd armastab, tahab selle ühel hetkel valmis saada. Seepärast anname iga päev endast parima, et Teid toetada heade ideede, vastupidavate seadmete ja uuendusliku tehnoloogiaga. Seejuures on alati tähelepanu keskpunktis tipptasemel kasutus- ja juhtimismugavus.



▲ Terava pildiga 7-tolline kuvar avaldab muljet hea eraldusvõimega.



▲ Valikus on kolm juhtimislahendust: puutefunktsioon, klahvivajutus ja pöörd-surulüliti.

Lihtne käsitlemine teeb põllutöö hõlpsamaks.

- Mugav kasutaja suunamine puutekuvari kaudu
- 7-tolline hea eraldusvõimega kuvar
- Ennast tõestanud CLAASI juhtimisstruktuur
- Enesestmõistetavad ja tuttavad sümbolid
- Tööarvesti, mis tagab täieliku läbipaistvuse
- Kaks kaamerasisendit

Tipptasemel juhtimismugavus.

CEMIS 700 terminali saate juhtida puutekuvari, klahvide või pöörd-surulülitiga. Teie valite, mida kõige parem on kasutada. Selged sümbolid ja tuttav CLAASI liides tagavad igas olukorras lihtsa juhtimise.

Tööarvesti 20 kliendi jaoks.

Et Teil oleks alati kõigest ülevaade, registreerib arvesti pallide koguarvu, päevajõudluse, hekseldatud pallide arvu ning tööaja vastava kliendi juures. Nii loote maksimaalse läbipaistvuse – ettevõtte sees ja ka sellest väljaspool.

Kaks kaamerasisendit.

CEMIS 700 võimaldab Teil ühendada kaks kaamerat. See suurendab töömugavust, parandab masina juhtimist ja vähendab kabiinis olevate monitoride arvu.

Teie teenistuses.

CLAASis on esikohal Teie töövalmidus. Ulatusliku teeninduslahenduste, varuosade ja kulumaterjalide valikuga hoolitseme selle eest, et Teie masinad alati optimaalselt töötaksid.

See hõlmab laia valikut hooldus- ja remonditeenuseid Teie usaldusväärse edasimüüja juures, suurt ORIGINALi varuosade ja kulumaterjalide sortimenti ning digi-tööriistu, mis toetavad Teid plaanide tegemisel ja otsuste langetamisel.

Nii püsib Teie ROLLANT alati kasutusvalmis.

MAXI CARE pakub igakülgset kaitset.

Teie hoolitsege tähtsate tööülesannete eest, meie kaitseme masinat. Tänu MAXI CARE'i teeninduslepingutele on Teie masinad alati kasutusvalmis ning Te saate täielikult keskenduda hoovis ja põllul oma põhiülesannetele. Teeninduspaketid on individuaalselt kohandatud Teie ettevõtte vajaduste järgi.

MAXI CARE Flexi teeninduslepinguga olete parimal viisil kaitstud. See hõlmab hoolduslepingut, iga-aastast saagi-koristusjärgset kontrolli ja garantiipikendust. Teeninduslepingu kestuse lepime individuaalselt oma CLAASI teeninduspartneriga kokku.



▲ MAXI CARE suurendab Teie masinate töökindlust. Ühtlasi saate arvestada püsikuludega ja minimeerida rikkeriski.

**Kõik vajalik
minu
pallipressile.**



**Igakülgne
hoolditsus.**

CLAAS Service & Parts.

**Üle 97% varuosadest
pannakse teele
samal päeval.**



Tänu läbimõeldud logistikalahendusele jõuavad ROLLANTile vajalikud varuosad Teieni lühima ajaga.

Kõik osad on kiiresti kättesaadavad.

Meie CLAASI edasimüüjate võrgustik on nii tihe, et CLAASI masinate varuosad on alati Teie läheduses saadaval või tarnitakse kiiresti ühest kesksest logistikalaost. Tänu sellele pannakse enam kui 97% osadest teele veel samal päeval, et Teie masin oleks võimalikult ruttu taas kasutusvalmis. Kui vajate varuosi eriti kiiresti, siis rakendame ekspresslahendusi, et Teid veelgi rutem toetada.

Parts Shop on avatud ööpäev läbi.

CLAAS connectiga on Teil nutitefonis ligipääs olulistele varuosadele, määrdeainetele ja kulumaterjalidele igal ajal ning igal pool. Parts Doci ja Parts Shopi abil saate varuosi lihtsalt tuvastada ning otse tellida.

ROLLANT		520 RF	520 RC
Haakimine			
Jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirus	p/min	540	540
Üksik lainurk-kardaanvõll, vabakäik ja lülitata		o	•
Üksik lainurk-kardaanvõll ja lõikepolt		•	•
Kuulpeaga haakeseadis		–	–

Kogur			
Laius	m	2,10	2,10
Koristuslaius (DIN)	m	1,90	1,90
Ühesuunaline hüdrojagaja koguri tõstele ja nugadele		–	•
Piide arv reas		32	32
Piide vahekaugus	mm	70	70
Koguri juhtrattad		Jäigad (pendeldavad o)	Jäigad (pendeldavad o)

Hüdroühendus			
Ühesuunaline hüdrojagaja koguri tõstele		•	•
Kahesuunaline hüdrojagaja tagaluugi silindritele		•	•

Materjali söötmine			
Rotor		ROTO FEED	ROTO CUT
Nugade arv		–	14
Langetatav lõikepõrand PRO		–	–

Pressimiskamber			
Pressimisvaltside arv		16	16
MAXIMUM PRESSURE SYSTEM II		o	o
Automaatne kahe nööri sidumine		•	•
ROLLATEXi võrksidumine		•	•
Nööri kastis olevate nööri rullide arv		6	6
Võrgurullide arv		2	2
Masinast reguleeritav pressimissurve		•	•
Palliramp		o	o
Automaatne ketimäärimine		•	•

Pressimiskambri mõõtmed			
Laius	m	1,20	1,20
Läbimõõt	m	1,25	1,25

Juhtimine			
ISOBUSe kaabel		o	o
CEMIS 700		•	•

Rehvid			
11.5/80-15.3 8 PR		•	•
15.0/55-17 10 PR		o	o
19.0/45-17 10 PR		o	o
Tugisild		•	•

Mõõtmed ja kaal			
Pikkus	m	4,43–4,71	4,43–4,71
Laius	m	2,32–2,57	2,32–2,57
Kõrgus	m	2,56–2,57	2,56–2,57
Kaal	kg	2500–3500	2500–3500

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 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 kasutus-manuaalis olevaid asjakohaseid juhiseid. Kõik mootorite tehnilised andmed põhinevad Euroopa Stage'i heitgaasinormil. Viited Tieri normile on siin väljaandes esitatud ainult informatiivsel eesmärgil ja arusaamise lihtsustamiseks. See ei tähenda heakskiitu piirkondadele, kus heitgaasid on reguleeritud Tieri normiga.

ROLLANT		630 RF	630 RC	630 RC COMFORT
---------	--	--------	--------	----------------

Haakimine				
Jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirus	p/min	1000	1000	1000
Üksik lainurk-kardaanvõll, vabakäik ja lülitata		•	•	•
Kuulpeaga haakeseadis		o	o	o

Kogur				
Laius	m	2,10	2,10	2,10
Koristuslaius (DIN)	m	1,90	1,90	1,90
MULTIFLOW' kogur (4 piirida) ja valtspress		o	o	o
MULTIFLOW' HD-kogur (5 piirida) ja valtspress		o	o	o
MULTIFLOW' HD-kogur (5 piirida) ja kahevaltsiline press		o	o	o
Maapinna järgimine kahe fikseeritud juhtrattaga		o	o	o
Maapinna järgimine kahe pendeljuhtrattaga		o	o	o
Maapinna järgimine kahe klapitava pendeljuhtrattaga		o	o	o

Hüdroühendus				
Ühesuunaline hüdrojagaja koguri tõstele		•	•	•
Kahesuunaline hüdrojagaja tagaluugi silindritele		•	•	•

Materjali söötmine				
Rotor		ROTO FEED HD	ROTO CUT HD	ROTO CUT HD
Nugade arv		–	17/17 (0, 8, 9, 17); 25 (0, 12, 13, 25)	17/17 (0, 8, 9, 17); 25 (0, 12, 13, 25)
Langetatav lõikepõrand PRO		•	•	•
Noapuhastus		–	o	o

Pressimiskamber				
Pressimisvaltside arv		16	16	16
MAXIMUM PRESSURE SYSTEM II		o	o	o
ROLLATEX COMFORTi võrksidumine		o	o	o
Palliramp		o	o	o
Automaatne ketimäärimine		•	•	•

Pressimiskambri mõõdtmed				
Laius	m	1,20	1,20	1,20
Läbimõõt	m	1,25	1,25	1,25

Juhtimine				
ISOBUSe kaabel		o	o	o
CEMIS 700		•	•	•

Rehvid				
19.0/45-17 10 PR		o	o	o
500/50-17		o	o	o
500/55-20		o	o	o
500/45 R 22.5		o	o	o
560/45 R 22.5		o	o	o
Pidurdussild		□	□	□

Mõõtmed ja kaal				
Pikkus	m	4,58–4,97	4,58–4,97	4,58–4,97
Laius	m	2,70–2,90	2,70–2,90	2,70–2,90
Kõrgus	m	2,61–2,65	2,61–2,65	2,61–2,65
Kaal	kg	3665–3827	3665–3827	3665–3827

ROLLANT		630 RC UNIWRAP
Haakimine		
Jõuvõtuvõlli pöörlemiskiirus	p/min	1000
Üksik lainurk-kardaanvõll, vabakäik ja lülitatav nukksidur		●
Kuulpeaga haakeseadis		○
Kogur		
Laius	m	2,10
Koristuslaius (DIN)	m	1,90
MULTIFLOW' kogur (4 piirida) ja valtspress		○
MULTIFLOW' HD-kogur (5 piirida) ja valtspress		○
MULTIFLOW' HD-kogur (5 piirida) ja kahevaltsiline press		○
Maapinna järgimine kahe fikseeritud juhtrattaga		○
Maapinna järgimine kahe pendeljuhtrattaga		○
Maapinna järgimine kahe klapitava pendeljuhtrattaga		○
Hüdroühendus		
Kaks ühesuunalist hüdrojagajat ja vaba tagasivool		●
Materjali söötmine		
Rooror		ROTO CUT HD
Nugade arv		17/17 (0, 8, 9, 17); 25 (0, 12, 13, 25)
Langetatav löikepõrand PRO		●
Noapuhastus		○
Pressimiskamber		
Pressimisvaltside arv		16
MAXIMUM PRESSURE SYSTEM PLUS		○
ROLLATEX COMFORTi võrksidumine		○
Kiletamine ja ROLLATEXi võrksidumise mugavuslahendus		○
Automaatne ketimäärimine ja keskmäärimine		●
Pressimiskambri mõõtmed		
Laius	m	1,20
Läbimõõt	m	1,25
Juhtimine		
ISOBUSe kaabel		○
CEMIS 700		●
CEMIS 100		●
Mähkija		
Kilevenitaja	mm	2 × 750
Kilevaru		14 rulli
Reguleeritav ülekate	%	52
Eelvenitus	%	67 (82 ○)
Nõlval töötamise varustus		○
Automaatne elektriline keskmäärimissüsteem PLUS		○
Rehvid		
560/60 R 22.5		○
600/55 R 26.5		○
Suruõhupiduri süsteem		●
Lisavarustus		
Pallipaigutaja		○
Kaamera		●
Töövalgustus LED High End, sh hooldusvalgustus		○
Mõõtmed ja kaal		
Pikkus	m	7,20–7,40
Laius	m	2,98
Kõrgus	m	3,04–3,44 (koos pallipaigutajaga)
Kaal	kg	6100



Kasvame koos.

Te olete kliendina kõigi meie tegemiste keskmes. Me teame, milliste katsumustega Te iga päev silmitsi seisate, ning arendame Teiega koos põllumajandustehnikat, mis lubab edukalt ja jätkusuutlikult tegutseda nii praegu kui ka tulevikus. Meie digilahenduste toel muutuvad keerukad protsessid lihtsamaks, nagu ka Teie töö. Nii saate võimaluse olla oma ala parim.



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
claas.ee