



Ritiniñiai presai

VARIANT

585 580 565 560

CLAAS

Idealiai valdo slėgį –
VARIANT iš CLAAS.



SMART DENSITY



Pažangi presavimo sistema: kad būtų užtikrintas pageidaujamas ritinio tankis, naujas suspaudimo valdiklis abi įtempimo svirtis valdo atskirai viena nuo kitos.

6 sekundės



– tiek VARIANT reikia, kad išmestų ritinį ant lauko: nuo galinio gaubto atidarymo iki uždarymo.

360° rotorius



– ritinio sukimas nuo pat pradžių ir puiki ritinių forma presuojant bet kurios rūšies augalus.

14 arba 17 peilių



– VARIANT su ROTO CUT yra idealus presas trumpiems pjaušiams ir garantuotai aukščiausiai pašarų kokybei.

3 m/s



– ritinio sukimosi greitis užtikrina tikslių apvyniojimo sistemos veikimą, kad būtų gauti tvirti, savo formą išlaikantys ritiniai.

VARIANT iš CLAAS	2
CLAAS pasaulis	4
Modelių apžvalga	6
Pašarų kokybė Sauga	10
Galia Praktinė patirtis	12
Presavimo kamera	14
Technologija	16
Rinktuvas ir augalų masės srautas	18
Rotorius ir ROTO FEED	20
ROTO CUT ir ROTO CUT HD	22
Nuleidžiamas dugnas PRO ir išankstinio perspėjimo sistema	24
Apvyniojimas ir aprišimas	26
Galinis gaubtas	30
Valdymas	32
Techninė priežiūra	36
„CLAAS Service & Parts“	38
Sauga	40
Techniniai duomenys	42

VARIANT yra tikras „darbinis arklys“.

Išskirtinė technika kompaktiškiems ritiniams – CLAAS presai.

Presas turi ne tik presuoti šieną ir šiaudus. Dabartinių ūkių poreikiai dėl ritinių ir ryšulių dydžio, jų formos ir naudojimo būdo labai skiriasi. Šiuos poreikius patenkina CLAAS stačiakampių ryšulių presai QUADRANT, ritinių presai ROLLANT ir VARIANT. Rezultatas – kompaktiški, nepriekaištingos formos ryšuliai ir ritiniai bei pažangi technologija.

VARIANT ritinių presas yra tikras „darbinis arklys“. Jis stebina savo dideliu našumu, ilgaamžiškumu ir lengvu valdymu. Taip pat intelektualiomis idėjomis, kurios, jei nepadeda išvengti sunkaus darbo, tai žymiai jį palengvina.



VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Ritinio plotis	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Skersmuo	m	0,90 iki 1,80	0,90 iki 1,60	0,90 iki 1,80	0,90 iki 1,60
Rinktuvo plotis	m	2,10 arba 2,35	2,10 arba 2,35	2,10 arba 2,35	2,10 arba 2,35
HD pavara		●	●	–	–
Augalų masės tiekimo sistema		RC HD (17 peilių)	RC HD (17 peilių)	RC (14 peilių) / RF	RC (14 peilių) / RF
Varomų volų skaičius		2	2	2	2

● Standartinė įranga ○ Pasirenkama įranga – Negalima



VARIANT 500. Universalesnis nei bet kada anksčiau.



Didelėje šeimoje, kiekvienas gali dirbti pagal savo jėgas.

Nors turi ir savų privalumų, visi VARIANT modeliai taip pat turi tam tikrų bendrų privalumų:

- SMART DENSITY idealiai ritinių formai
- SMART DENSITY minkštam šieno ritinių viduriui
- SMART DENSITY diržų patikimumui
- Didelis ritinių svoris
- Dėl aktyvaus rotoriaus, 100 % ritinio sukimo pradžia bet kokiomis derliaus nuėmimo sąlygomis
- Reguliuojamas ritinio skersmuo (1,60 m arba 1,80 m)
- Pažangi minkštos ritinio vidurinės dalies įranga pagal individualius poreikius
- Naujoji patentuota apvyniojimo sistema naudojant naująją kreipiančiąją plokštę „CLAAS Covered“ arba „CLAAS Covered XW“
- Ritinio išmetimas per 6 sekundes
- Optimalus augalų masės srautas nuo rinktuvo link rotoriaus
- ISOBUS sąsaja yra standartinė įranga

VARIANT	585 / 565	580 / 560
1 Valdomas rinktuvas, 2,10 m darbinis plotis pagal DIN 11220	☐	☐
2 Valdomas rinktuvas, 2,35 m darbinis plotis pagal DIN 11220	☐	☐
3 Augalų masės prispaudimo volas	☐	☐
4 Du augalų masės prispaudimo volai	☐	☐
5 Pasisukantys arba užlenkiami pasisukantys kopijavimo ratai	☐	☐
6 Tik iš CLAAS: aktyvus, didelės galios rotorius priverstiniam ritinio sukimui presavimo pradžioje	☐	☐
7 ROTO CUT: 360° smulkinimo rotorius su 14 peilių	☐	☐
7.1 ROTO CUT HD: naujasis 360° smulkinimo rotorius su 17 peilių	☐	☐
8 ROTO FEED: spiralinis rotorius, skirtas tolygiam augalų masės srautui	☐	☐
9 „Heavy Duty“ pavara: sustiprintos grandinės ir rotorius	☐	☐
10 Nuleidžiamas smulkintuvo dugnas PRO	☐	☐
11 Didelis pavaros sukimo momentas ir maždaug 3 m/s diržų greitis	☐	☐
12 Keturi tvirti, didelio stiprumo vientisi diržai	☐	☐
13 Greitas patogus apvyniojimas tinklu	☐	☐
14 XW apvyniojimas tinklu	☐	☐
15 Nauja ergonomiška, lengvai pasiekiamo apvyniojimo tinklu sistema, tiekimo plokštė aprišimui špagatui ir apvyniojimui tinklu	☐	☐
16 SMART DENSITY su aktyvia hidrauline sistema ir dviem įtempimo svirtimis	☐	☐
17 Ritinio dydis ir minkštos vidurinės dalies skersmuo gali būti valdomi iš kabinos	☐	☐
18 Ritinio suslegimas ir minkštos vidurinės dalies suslegimas gali būti valdomi iš kabinos	☐	☐
19 Greitai veikiantis galinis gaubtas: ritinys išmetamas per 6 s	☐	☐
20 CEMIS 700	☐	☐
21 Didelės padangos iki 22.5"	☐	☐
22 7,2 l rezervuaras tepalui	☐	☐
23 Automatinė elektrinė centrinio tepimo sistema	☐	☐

☐ Galima ☐ Negalima

VARIANT 585 / 565 „Darbinis arklys“.

- HD

Šiaudai

Silosas

Patogumas
- Stipriosios savybės:

 - ROTO CUT: naujasis 360° smulkinimo rotorius su 17 peilių
 - „Heavy Duty“ koncepcija: stipresnės grandinės, speciali peilių apsauga ir labai tvirtas 8 mm rotorius
 - Puikiai tinka ruošiant silosą
 - SMART DENSITY: sumanus presavimas idealiai ritinių formai, tankiui ir minkštai vidurinei daliai
 - PRO smulkintuvo dugnas su integruota išankstinio įspėjimo sistema yra standartinė įranga



VARIANT 580 / 560 Universalus.

- HD

Šiaudai

Silosas

Patogumas
- Stipriosios savybės:

 - ROTO CUT: naujasis, 360°, 6 mm smulkinimo rotorius su 14 peilių
 - ROTO FEED: tolygesniam augalų masės srautui skirtas spiralinis rotorius
 - Lengvai valdo bet kuris operatorius
 - Didelis universalumas: idealiai tinka silosui, šienai ar šiaudams
 - SMART DENSITY: sumanus presavimas idealiai ritinių formai, tankiui ir minkštai vidurinei daliai



Universalesnis nei bet kada anksčiau.



VARIANT.

Kietas išorinis sluoksnis, minkšta vidurinė dalis.

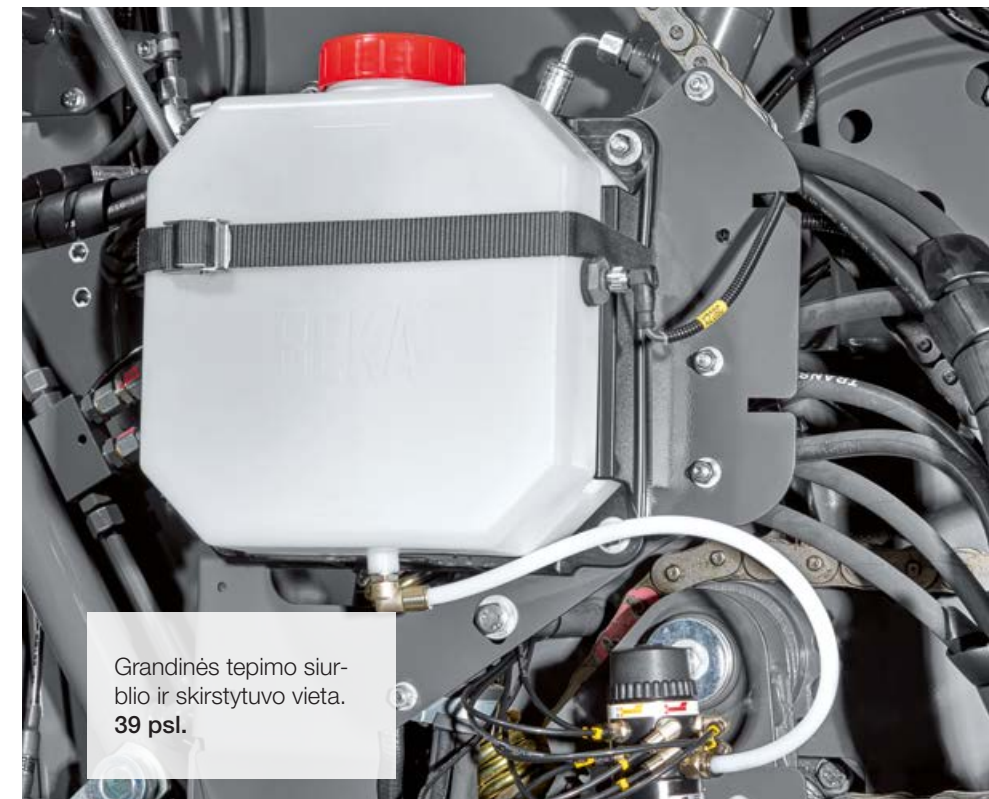


Pašarų kokybė.

VARIANT presuoja į puikiai suspaustus, minkštą vidurinę dalį turinčius ritinius, skirtus optimaliai pašarų kokybei.

Puiki pašarų kokybė.

- Aukštos kokybės šienas
- Didelio tankio šiaudų ritiniai
- Vienodi sluoksniai ir ritinių forma idealiam silosui
- Lengvas vėdinimas, kad šienas išdžiūtų
- Puiki smulkinimo kokybė geresniam fermentacijos procesui ir lengvam išdalijimui
- Greitesnis raciono paruošimas pašaro maišytuve



Darbo saugumas ir tvarumas

Dėl žemiau sumontuotos naujosios apvyniojimo tinklu sistemos su stabdžiu, ją naudoti labai lengva. Be to, ją galima reguliuoti išlipus iš kabinos.

Tvirtumas ir atsparumas.

- 7,2 l alyvos rezervuaras ilgomis darbo dienoms
- NAUJIENA: siurblio technologija užtikrina ilgaamžiškumą ir mažas techninės priežiūros išlaidas
- Reguliuojamas alyvos kiekis vienam skirstytuvui
- NAUJIENA: alyvos skirstytuvai greitesnei techninei priežiūrai



Našumas.

Didelio našumo užtikrinimas yra vienas iš VARIANT privalumų. Dėl greito apvyniojimo tinklu per 6 sekundes, taip pat didelio galinio gaubto atidarymo ir uždarymo greičio, užtikrinamas didelis našumas ir sutrumpėja prastovų laikas. Be to, specialus aktyvus CLAAS rotorius užtikrina 100 % ritinio sukimo pradžių, todėl su VARIANT visada galite dirbti važiuodami maksimaliu greičiu.

Išnaudojami visi pajėgumai.

- Padidintas padangų asortimentas bet kokioms sąlygoms
- PRO nuleidžiamas smulkintuvo dugnas su išankstinio įspėjimo sistema saugiam naudojimui
- Galinis gaubtas atidaromas ir uždarymas vos per 6 s



Galima naudoti mažas arba dideles padangas, kurių dydis nuo 15" iki 22,5"
41 psl.



Aktyvus, didelės galios rotorius priverstiniam ritinio sukimui presavimo pradžioje
20 psl.



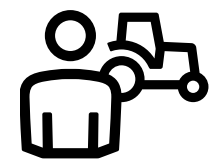
CEMIS 700. Visas pagrindines funkcijas galima valdyti tiesiai iš operatoriaus darbo vietos.
32 psl.



PRO nuleidžiamas smulkintuvo dugnas. Didesnė galia ir mažiau kamščių.
24 psl.



SMART DENSITY. Sumanus presavimas.
14 psl.

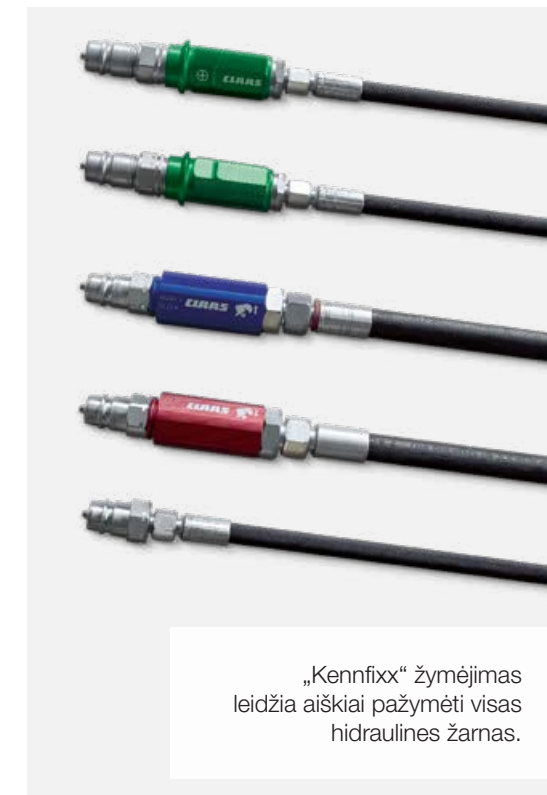


Praktinė patirtis.

Dėl aukšto komforto lygio, naujasis VARIANT padeda jums atliekant bet kokius darbus. Naudojant SMART DENSITY technologiją, parametrus nustatyti ir pasirinkti dar lengviau, todėl presuoti be problemų galite bet kokiomis sąlygomis.

Lengva naudoti.

- 7 colių ekraną turintį CEMIS 700 galite valdyti intuityviai, naudodami jutiklinį ekraną, mygtukus arba pasukamą-nuspaudžiamą valdiklį
- Dėl naujos sumontavimo vietos, apvyniojimo tinklu sistemą naudoti lengva
- Nauja apvyniojimo tinklu sistema su nauju tinklo stabdžiu
- Labai greitas apvyniojimas/aprišimas – vos po 6 sekundžių ritinį galima išmesti



„Kennfixx“ žymėjimas leidžia aiškiai pažymėti visas hidraulines žarnas.



Ritinyš išmetamas per 6 sekundes.
30 psl.



Rulonai pakeičiami labai lengvai.
28 psl.

Presavimo kamera su dviejų įtempimo svirčių sistema.

Didžiausias presavimo kameros našumas. Hidraulinė ritinio tankio valdymo sistema buvo sukonstruota taip, kad būtų gautas didžiausias ritinio tankis dirbant bet kokiomis sąlygomis. Aktyvią hidraulinę sistemą sudaro trys hidrauliniai cilindrai su dviejų įtempimo svirčių sistema. Ji užtikrina aktyvų valdymą ir sklandų darbą.

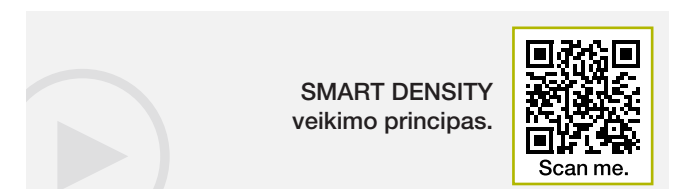
Nauja suspaudimo valdymo sistema.

SMART DENSITY užtikrina visiškai automatinę preso kontrolę priklausomai nuo individualių kultūros nustatymų.

Dėl išmaniosios SMART DENSITY presavimo sistemos, abi įtempimo svirtys valdomos atskirai, kad visada būtų užtikrintas optimalus diržų įtempimas – sklandžiam ir saugiam mašinos darbui.

SMART DENSITY.

- Optimalus diržų įtempimas
- Optimalus diržų nukreipimas
- Optimali ritinių forma bet kokiomis sąlygomis
- Minkšta vidurinė dalis optimaliam ritinio, ypač šieno, vėdinimui
- Visada tinkamas slėgis atsižvelgiant į pašarus, greitį ir drėgnumą
- Greitas abiejų įtempimo svirčių reagavimas



Dideli greičiai.

Darbo metu jūs puikiai matote rinktuvą ir galite darbo tempą padidinti iki pageidaujamo. Priklausomai nuo augalų masės ir augalų masės srauto, galite išnaudoti visus savo mašinos pajėgumus ir pasiekti maksimalų našumą.



Turėdamas didelį „apetitą“,
už savęs nepalieka nieko.



Valdomas rinktuvas.

VARIANT buvo pirmasis ritinių presas su 2,10 m pločio rinktuvu. Didžiulė tiekimo galia ir nepaprastas našumas stebina ir šiandien. Rinktuvo darbinis aukštis reguliuojamas nenaudojant įrankių. Kita svarbi savybė: sumanus rinktuvo valdymas. Jis užtikrina geresnį augalų masės srautą, ypačingai tada, kai augalai yra trumpi, ir žymiai padidina tarnavimo laiką. VARIANT 585 / 565 ir 580 / 560 gali būti sumontuotas net 2,35 m pločio rinktuvas.



Du augalų masės prispaudimo volai.

Praktikoje išbandyti tūkstančius kartų ir nuolat optimizuojami: priekyje sumontuoti du augalų masės prispaudimo volai yra pasirenkama įranga. Jie puikiai suspaudžia augalų masę, padidina augalų masės greitį ir užtikrina aktyvų augalų masės tiekimą link rotoriaus.

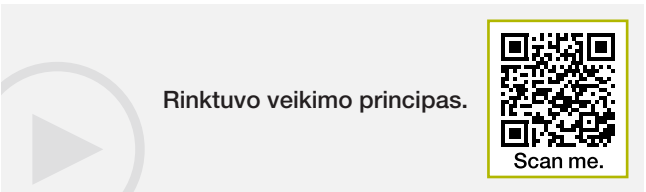


Pasisukantys kopijavimo ratai.

Kad ir kokį plotį jūs pasirinkote, dideli pasisukantys rinktuvo kopijavimo ratai sumažina apkrovą ir visada išlaiko tinkamą rinktuvo padėtį. Tai reiškia optimalų lauko paviršiaus kopijavimą ir velėnos apsaugą net važiuojant dideliu greičiu ar darant posūkius. Visuose modeliuose kopijavimo ratų aukštis reguliuojamas nenaudojant įrankių. Naujasis užlenkimo mechanizmas dar labiau padidina patogumą – transportavimo metu pasisukančius atraminius rinktuvo ratus nuimti nereikia. Užlenkimo mechanizmas yra papildomai pasirenkama įranga.

Trumpa apžvalga.

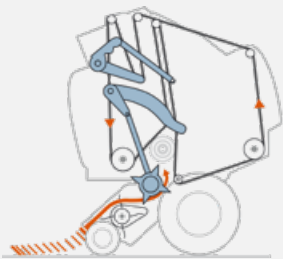
- Didelis tiekimo našumas: 2,10 m arba 2,35 m pločio valdomas rinktuvas
- Kopijavimo ratai (užlenkiami – pasirenkama) – palaiko rinktuvą tinkamoje padėtyje
- Dėl optimizuoto augalų masės prispaudimo su dviem volais, idealus augalų masės srautas
- Darbo greitį padidina puikiai matomas rinktuvas



Viskas sukasi aplink rotorį ir ROTO FEED.



1



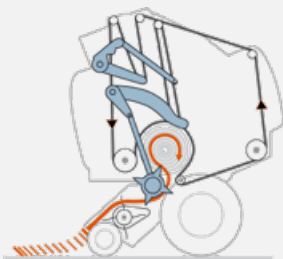
Rotorius augalų masę tiekia į presavimo kamerą, kurioje ritinys priverčiamas sukstis jau nuo pat pradžių.

Svarbiausia savybė: rotorius priverčia ritinį sukstis.

Tik iš CLAAS: diržai ir smulkinimo rotorius sukasi priešingomis kryptimis, todėl ritinys pradedamas suksti iš karto. Taip gaunama stipriai suslėgta ritinio vidurinė dalis. Dideliu greičiu besisukantis rotorius liečia patį ritinį ir verčia jį sukstis – kiekvieną ritinį ir bet kokiomis sąlygomis. Tai taip pat apsaugo nuo diržų praslydimo.

Privalumai, kuriuos jūs galite matyti kiekvieną darbo minutę, kadangi su VARIANT jūs visada galite dirbti didžiausiu greičiu.

2

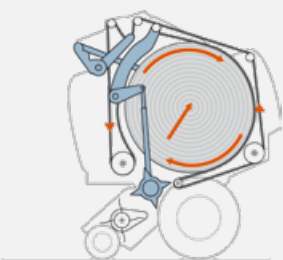


Dėl stipriai suspaustos vidurinės dalies užtikrinamas didelis ritinių svoris, vienoda ritinių forma ir didelis stabilumas jų saugojimo metu.

Ritinio vidurinės dalies suslėgimas pagal poreikį.

Atsižvelgdami į pašarų kokybę, jūs galite nustatyti ritinio vidurinės dalies suslėgimą ir jį patogiai valdyti iš kabinos. Pavyzdžiui, didžiausias ritinio vidurinės dalies suslėgimas presuojant šiaudus, ar minkšta ritinio vidurinė dalis presuojant šieną. Jūs taip pat galite pasirinkti iš trijų numatytųjų nustatymų arba naudoti du, laisvai reguliuojamus, parametrus.

3



Dėl 2,9 / 3 m/s diržų greičio, VARIANT gali apdoroti daugiau nei bet kuris kitas ritinių presas, o ritinio apvyniojimui reikia žymiai mažiau laiko.

Tolygus presavimo kameros užpildymas.

Standartinis tiekimo rotorius tiekia tolygų augalų masės srautą į presavimo kamerą. Tai leidžia apdoroti žymiai didesnį augalų masės kiekį per laiko vienetą, todėl su VARIANT jūs galite dirbti didžiuliu tempu.

Trumpa apžvalga.

- Kietas iki pat vidurio: rotorius priverčia ritinį sukstis
- Ritinio vidurinės dalies suspaudimas gali būti nustatytas pagal pageidavimą, patogiai iš kabinos
- Rotorius presavimo kamerą užpildo tolygiau ir leidžia apdoroti didesnį augalų masės kiekį

Rotoriaus veikimo principas.



Ką 360° reiškia mums?

Nepertraukiamą sukimąsi be jokių problemų.



180° pirštų išdėstymas.

Siekiant dar pagerinti ritinių formą, buvo optimizuotas VARIANT su ROTO FEED pirštų išdėstymas.

Puikus ROTO CUT smulkinimas (360° pirštų išdėstymas) presams VARIANT 580 ir 560.



14 peilių skirti aukščiausios kokybės pašarams. VARIANT ROTO CUT su 6 mm storio, keturkampės žvaigždės formos, dvigubais pirštais dirba tiksliau, efektyviau ir greičiau nei kiti ritininiai presai.

- 6 mm, žvaigždės formos pirštai
- Pirštų išdėstymas spiralės forma (360°)
- Keturkampės žvaigždės formos rotorius trumpiems pjausniams
- Tiksliai, mažais kiekiais, tiekama masė garantuoja didesnę suslėgimą ir lengvesnį išvyniojimą
- 14 aštrių peilių
- Turintys individualią apsaugą, iš dvigubo grūdinimo plieno pagaminti peiliai
- Peiliai valdomi hidrauliniu būdu
- Kombinuota grandiklių, išdėstytų tarp pirštų ir dvigubų pirštų viduje, sistema
- Taupo laiką maišant pašarus, o aukščiausios kokybės pašarai padidina primilžį



Trumpa apžvalga.

- Geresnė ritinio forma dėl 360° smulkinimo būgno su spirale išdėstytais pirštais
- ROTO CUT su 6 mm storio, keturkampės žvaigždės formos, dvigubais pirštais
- ROTO CUT „Heavy Duty“ su 8 mm storio rotorius peiliais pritaikytas silosui

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

□ Galima – Negalima

Jei svarbu patvarumas: ROTO CUT „Heavy Duty“.

„Heavy Duty“ pavaros sistemą turintys VARIANT 585 ir 565 yra ypatingai gerai pritaikyti daug pastangų reikalaujančiam siloso presavimui. 8 mm storio, keturkampės žvaigždės formos dvigubi pirštai, labai tvirta individuali peilių apsauga ir stabilesni peilių laikikliai. Tai reiškia, kad smulkinimo kokybė yra nepaprastai aukšta net ir presuojant silosą.

ROTO CUT 360°, 8 mm storio, žvaigždės formos pirštai.

- Sustiprinta kiekvieno peilio apsaugos įranga
- Sustiprintos „Tsubaki“ grandinės (pagrindinė pavara ir rotorius pavara)
- Rinkinys silosui
- Keturkampės žvaigždės formos rotorius trumpiems pjausniams

Ne vien tik sportiniai automobiliai gali būti nuleisti žemiau.

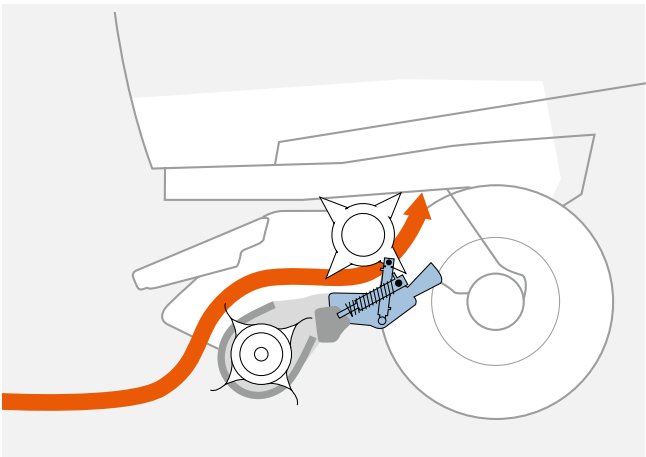


Trumpa apžvalga.

- Nepertraukiamam augalų masės srautui ir aukštai smulkinimo kokybei skirtas, hidrauliniu būdu nuleidžiamas dugnas PRO

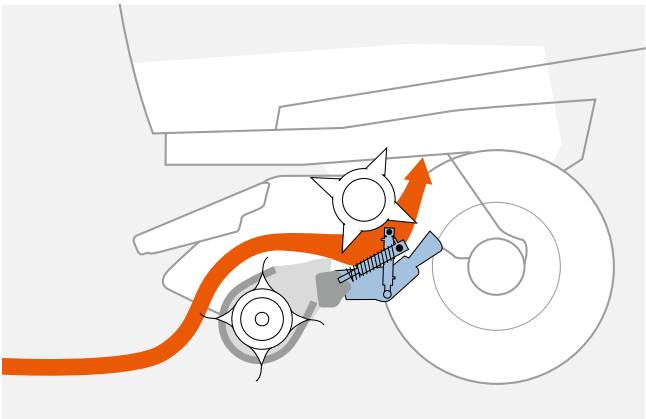
– Gresiančio užsikimšimo išankstinio perspėjimo sistema

– Užsikimšimai gali būti pašalinti patogiai, neišlipus iš kabinos



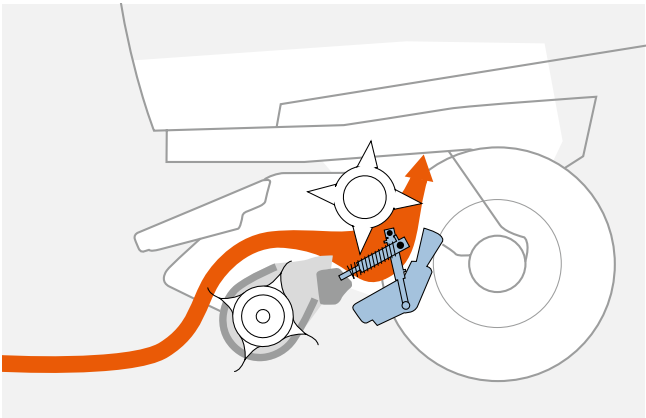
Tinkamo lygio nustatymas: hidrauliniu būdu nuleidžiamas dugnas PRO.

Pašarų presavimas yra sunkus darbas. Taip pat šis darbas turi būti atliktas greitai ir efektyviai. Didelis dienos išdirbis yra būtinas, todėl jums yra reikalingos išmanios sistemos, kurios vairuotojui suteikia optimalią pagalbą. Pavyzdžiui, hidrauliniu būdu nuleidžiamas dugnas, kuris aktyviai prisitaiko prie augalų masės srauto. Automatinis nuleidimas iki 30 mm leidžia nesustojant rinkti net ir nevienodo storio sangrėbas, išlaikant aukštą smulkinimo kokybę. Nuleidžiamas dugnas su dviem hidrauliniams cilindrais jūsų VARIANT paverčia į VARIANT PRO, nepriklausomai nuo to, ar jame sumontuotas ROTO FEED, ar ROTO CUT.



Su išankstinio perspėjimo sistema, išnaudokite visus pajėgumus.

Bet kokią neįprastą dugno judėjimą aptinka jutiklis. Apie dugno judėjimą nedelsiant perspėja valdymo terminalas, naudojamas vaizdinį ir garsinį signalus, todėl galite laiku reaguoti į gresiančius užsikimšimus. Valdymas atliekamas patogiai, iš kabinos. Jūs galite išnaudoti visus ritininio preso pajėgumus.



Užsikimšimus pašalinkite mygtuko paspaudimu.

Užsikimšimai gali būti pašalinti naudojant valdymo terminalą, neišlipus iš traktoriaus kabinos. Hidrauliniu būdu nuleidžiamas dugnas nuleidžiamas ir rotorius kamštį nustumia tiesiai į presavimo kamerą. Mašinose su smulkinimo rotoriumi, peilių slėgis pašalinamas prieš nuleidžiant dugną, paspaudus mygtuką. Dugną uždarius, peiliai automatiškai pasisuka į pradinę padėtį.

VARIANT	585	565	580	560
Nuleidžiamas dugnas PRO	☐	☐	☐	☐

☐ Galima – Negalima

Efektyvus apvyniojimas ir aprišimas reiškia tvirtumą ir patikimumą.

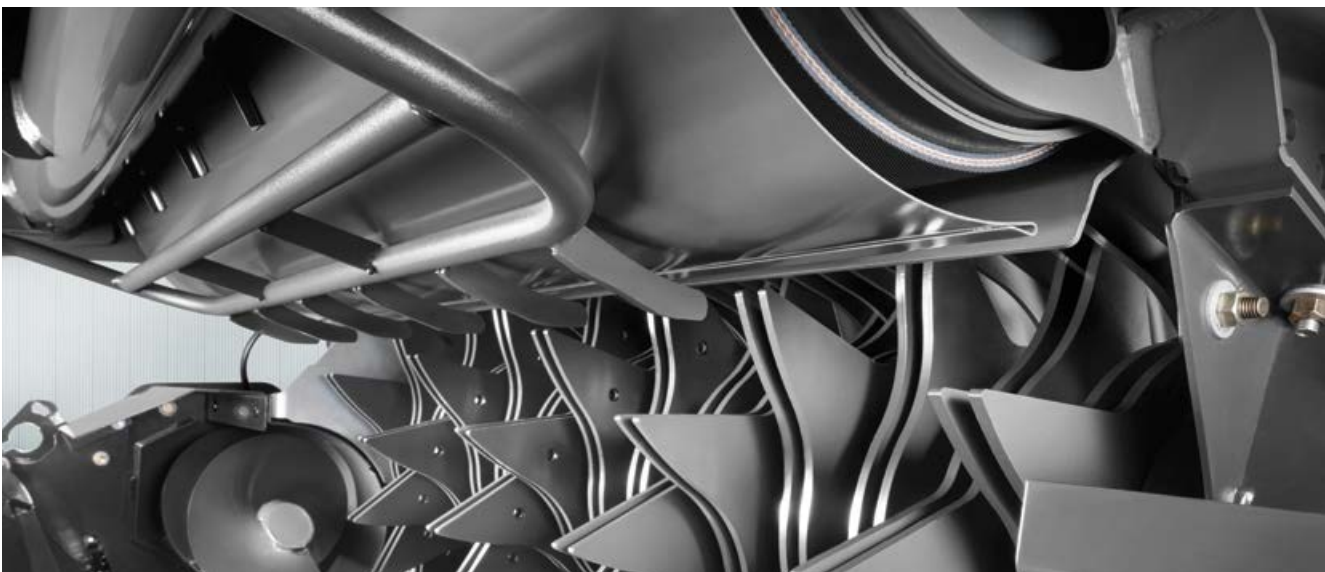


Apvyniojimo ir aprišimo sistemos veikimo principas.



Trumpa apžvalga.

- Greitas apvyniojimas ir aprišimas dėl didelio diržų greičio (nuo 5 sekundžių ritiniui)
- Tikslesnis aprišimas arba apvyniojimas tinklu dėl naujos kreipiančiosios plokštės
- Taupomas laikas dėl aprišimo automatinio paleidimo sistemos
- Gerą formą išlaikantiems ritiniams skirtas aprišimas špagatu



Presuokite, apvyniokite/apriškite, pereikite prie sekančio ritinio.

Dėl sistemos konstrukcijos, ritinio apvyniojimo ar aprišimo metu, mašina turi trumpam laikui sustoti. Tačiau, net ir čia, VARIANT suteikia lemiamą privalumą. Pasiekus pageidaujamą ritinio skersmenį, aprišimo procesas pradedamas automatiškai. Didelis (iki 3 m/s) diržų greitis užtikrina ypatingai greitą aprišimo ciklą ir leidžia nedelsiant pratęsti presavimą nešvais-tant laiko.

Patentuota tiekimo plokštė.

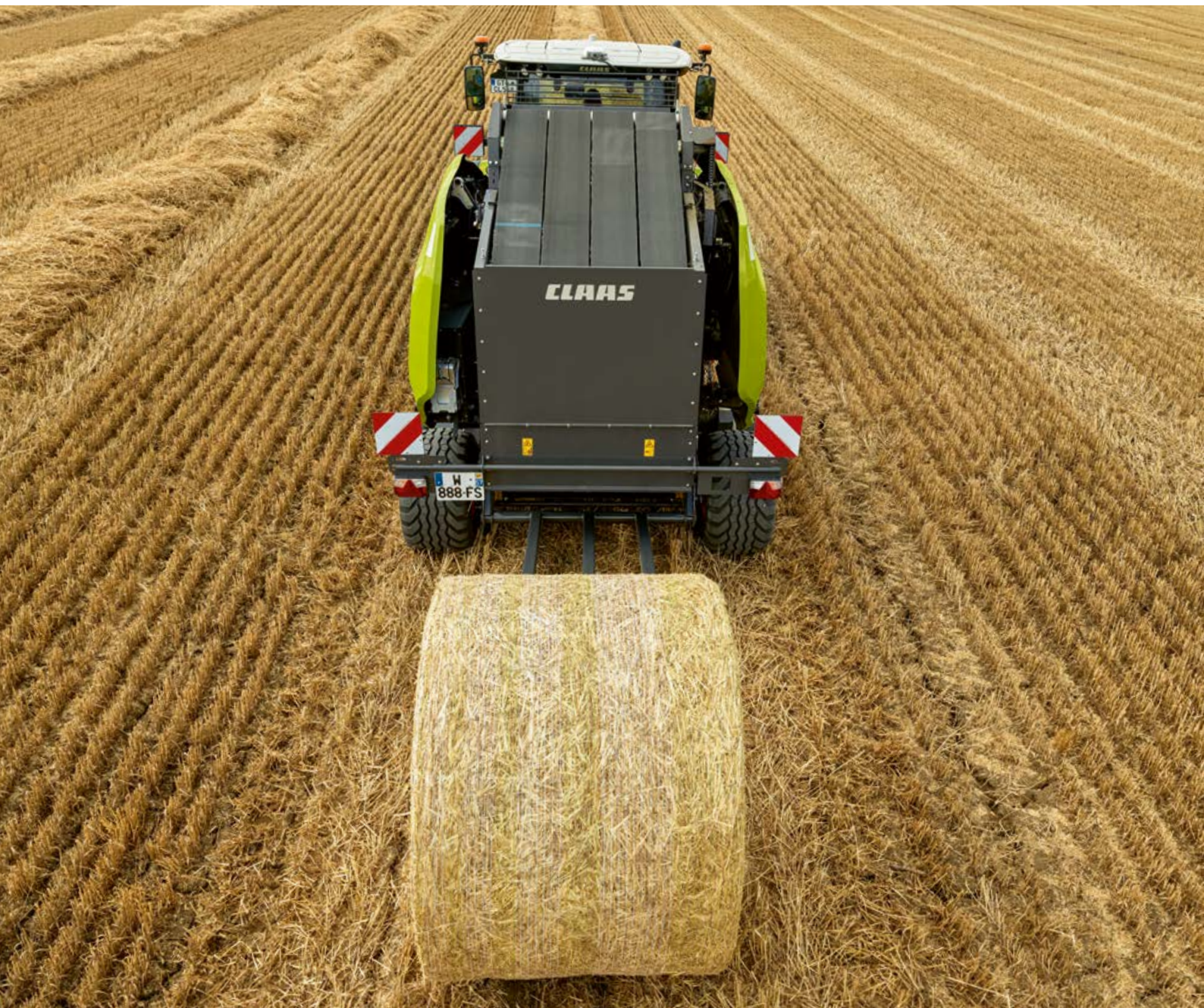
Sukurta ir patentuota CLAAS: naujoji kreipiančioji plokštė turi dvi darbo padėtis, kad būtų užtikrintas dar patikimesnis ritinio apvyniojimas ar aprišimas. Presavimo proceso metu plokštė atidaroma. Taip apsaugoma nuo augalų masės susikaupimo. Apvyniojimo ar aprišimo proceso metu plokštė vėl uždaroma, kad būtų užtikrintas optimalus tinklo arba špagato nukreipi-mas. Rezultatas: ypatingai patikima apvyniojimo ir aprišimo sistema bei ypatingai patenkinti mašinos operatoriai.

Visiškai automatinė apvyniojimo ir aprišimo pradžia.

Tiek apvyniojimas tinklu, tiek aprišimas dvigubu špagatu pra-dedamas visiškai automatiškai. Reikalingoms darbo medžia-goms saugoti VARIANT numatyta daug saugojimo vietos. Jūs galite nuspręsti, ar mašinoje bus saugomi du ritiniai tinklo ar iki dešimt ričių špagato.

Greitas ir tikslus aprišimas špagatu.

Tiek apvyniojant tinklu, tiek ir aprišant dvigubu špagatu VARIANT demonstruoja įspūdingus rezultatus. Po visiškai automatinės apvyniojimo ar aprišimo pradžios, lengvai regu-liuojama, tiksliai veikianti apvyniojimo ar aprišimo sistema tvirtai suspaudžia ritinį. Taip gaunami kieti, savo formą išlaikantys riti-niai. Ir tai atliekama rekordiniu 3 m/s greičiu.



Trumpa apžvalga.

- Taisyklingos formos ritiniai su naująja „CLAAS Covered“ apvyniojimo tinklu sistema
- Naujoji „CLAAS Covered XW“ apvyniojimo tinklu sistema skirta idealiai ritinio formai iki pat jo kraštų
- Idealus matomumas, valymas ir aptarnavimas dėl plačiai atidaro gaubto
- Optimali kokybė: ORIGINAL CLAAS BALETEX špagatas ir CLAAS ROLLATEX PRO tinklas



Tikslus apvyniojimas tinklu.

Dėl spiralės formos įtempimo įrenginio, tinklas visada saugiai užvyniojamas per visą ritinio plotį. Taip užtikrinamas tikslus apvyniojimas tinklu iki pat ritinio kraštų, net naudojant „įprastą“ tinklą. Naudojant XW tinklą, tinklas užvyniojamas net ant ritinio kraštų.

NAUJIENA: tinklo stabdžio variatorius.

Tinklo ruloniui mažėjant, reguliuojamas tinklo stabdis automatiškai padidina stabdymo efektą, kad būtų užtikrintas vienodas pradinis tinklo įtempimas iki kol tinklo rulonas pasibaigs. Taip užtikrinamas švarus tinklo užvyniojimas nuo pirmo ritinio iki paskutinio. Dėl reguliuojamo variatoriaus, guminis volas sukasi lėčiau ir užtikrina pradinį tinklo įtempimą.

Standartinė įranga: „CLAAS Covered XW“ apvyniojimo tinklu sistema.

Nepriklausomai nuo to, presuojamas šienas, šiaudai ar silosas – ypatingai plataus apvyniojimo sistema užtikrins idealios formos, tvirtus ritinius. Spiralės formos VARIANT volai užtikrina optimalų persidengimą, o tai reiškia, ir ritinio kraštų apsaugą. Apvyniojimui ideali medžiaga yra ypatingai platus, 1,30 m pločio, tinklo ritinys ROLLATEX PRO XW.



Apvyniojimo ar aprišimo procesas aiškiai matomas.

Tam, kad galėtumėte stebėti apvyniojimo ar aprišimo procesą ir įsitikinti, kad jis vyksta ten, kur reikia, ir tada, kai reikia, apvyniojimo ir aprišimo sistema visada aiškiai matoma, kaip tai jau yra įprasta CLAAS presuose. Platus tikrinimo gaubtas užtikrina lengvą priėjimą valant ir atliekant techninę priežiūrą.

Profesionalams skirti tinklas ir špagatas.

Optimalus apvyniojimo ir aprišimo patikimumas ir saugumas: ORIGINAL CLAAS BALETEX špagatas ir optimaliam kraštų padengimui skirtas CLAAS ROLLATEX PRO tinklas. „CLAAS Covered XW“ apvyniojimo sistemoje naudojamas 1,30 m pločio ROLLATEX PRO XW tinklas.



Naujoji apvyniojimo tinklu sistema VARIANT 500 serijos presuose sumontuota 25 cm žemiau, kad po tinklo stabdžiu esantį tinklo ruloną būtų lengva nuvalyti.

Galinio gaubto atidarymas ir uždarymas.

- 30 % didesnis atidarymo ir uždarymo greitis dėl hidraulinio bloko
- Greitas atidarymas ir uždarymas vos per 6 sekundes
- Trumpesnės prastovos reiškia didesnę našumą

Galinio gaubto veikimo principas.



Kaip atrodo sunkus darbas?
Kaip vaikų žaidimas.

Mašinos valdymas.

Net ir tie, kuriems patinka jų darbas, tam tikru momentu nori viską mesti. Todėl, kasdien mes darome viską ką galime, kad galėtume jums padėti atliekant jūsų kasdienes darbus: su gero-
mis idėjomis, tvirta technika ir pažangia technologija. Paprastas, patogus valdymas visada yra mūsų dėmesio centre.



Naujasis terminalas dar didesniam komfortui: CEMIS 700.



Naujasis CEMIS 700 terminalas siūlo ne tik patogią naudotojo sąsają ir jutiklinį ekraną, bet ir didelį ekrano plotą ir labai didelę skiriamąją gebą. Šis terminalas yra suderinamas su įvairiomis vaizdo kamerų sistemomis.

Darbų skaitiklis, kuriame galima išsaugoti 20 darbų, išsaugo vertingus duomenis apie ritinių skaičių ir darbo valandas. Žinoma, CEMIS 700 yra suderinamas su ISOBUS ir atitinka AEF standartus.

„CEBIS Touch“.

CLAAS traktoriai, kuriuose yra sumontuotas „CEBIS Touch“ valdymo blokas, taip pat yra suderinami su ISOBUS. Integruotas ISOBUS padargų valdymas leidžia parodyti visas funkcijas ir jas valdyti. Naudojant traktoriaus CMOTION funkcinius mygtukus, galima įjungti ir išjungti iki 10 ISOBUS funkcijų.



Valdymas naudojant pasukamą-nuspaudžiamą valdiklį.

CEMIS 700 siūlo tris skirtingus įrenginio valdymo būdus. Valdymas pasukamu-nuspaudžiamu valdikliu ypatingai gerai tinka, kai reikia perjungti tarp skirtingų meniu struktūrų.



Valdymas naudojant jutiklinę funkciją.

Jei funkciją norite pasirinkti tiesiogiai, jums turėtų patikti CEMIS 700 jutiklinė funkcija. Paprasčiausiai bakstelėkite 7 colių jutiklinį ekraną, kad reikalingą funkciją pasirinktumėte nedelsdami.



Valdymas naudojant mygtukus.

Visiems, kurie pirmenybę teikia valdymui spaudžiant mygtukus CLAAS valdymo pultuose, taip pat gali rinktis tokį funkcionalumą turintį CEMIS 700. Dauguma operatorių gerai žino nykščiu valdomus valdiklius, kuriuos taip pat ypatingai patogiu naudoti dirbant laukuose.

Jokio strigimo, jokių rudžių.
Grandinių tepimas ilgam tarnavimo laikui.



Centrinis galinio gaubto guolių tepimas.

Siekiant palengvinti mašinos techninę priežiūrą, įvairūs galinio gaubto volų tepimo taškai sumontuoti lengvai pasiekiamoje vietoje, mašinos dešinėje pusėje, patogiam darbiniam aukštyje.

Elektrinis centrinis tepimas.

Tepimo intervalus galima reguliuoti tiesiogiai, valdymo terminale, kad būtų užtikrintas automatinis guolių tepimas.



Nuolatinis grandinių tepimas.

Naujasis 7,2 litrų talpos tepimo įrenginio skirstytuvas kiekvienai grandinei tiekia tikslų alyvos kiekį, kuris reikalingas ilgam ir sklandžiam darbui. Jūs galite sutaupyti ne tik lėšų, bet ir vertingą, aptarnavimui skirtą, laiką.

Dėl didelės užpildymo angos, alyvos rezervuarą užpildyti lengva. Nuolatinį ir tikslų tepimą naudojant plačius šepetėlius galima reguliuoti siurbliu. Įsiurbimo vožtuvas apsaugo sistemą nuo užteršimo ir užsikimšimo. Pailgėja sistemos veikimo intervalas ir palengvėja techninė priežiūra, todėl pailgėja grandinių tarnavimo laikas, taip pat gaunate kitų privalumų.

Trumpa apžvalga.

- Grandinių tepimas yra standartinė įranga
- Visi VARIANT presai turi grandinių nuolatinio tepimo sistemą
- Lengvas reguliavimas
- Padidina TSUBAKI grandinių tarnavimo laiką



Darbas be jokių prastovų. „CLAAS Service & Parts“.

„CLAAS Service & Parts“



„CLAAS Service & Parts“. 24 valandas
per parą, 7 dienas per savaitę.
service.claas.com



Scan me.



Specialiai pritaikyta jūsų mašinos.

Tiksliai pagamintos dalys, aukštos kokybės eksploatacinės medžiagos ir naudingi priedai. Pasirinkite mūsų didelį produktų asortimentą ir gaukite tinkamą sprendimą, kad būtų užtikrintas 100 % jūsų mašinos patikimumas.



Jūsų verslui: CLAAS FARM PARTS atsarginės dalys.

CLAAS FARM PARTS siūlo vieną didžiausių asortimentų, kurį sudaro bet kokiems jūsų ūkyje atliekamiems žemės ūkio darbams skirtos įvairių prekės ženklų atsarginės dalys ir priedai.



Pristatymas visame pasaulyje.

CLAAS atsarginių dalių logistikos centre Hame (Vokietija), sandėliuojama beveik 200 000 skirtingų pavadinimų atsarginių dalių, o sandėliavimo plotas viršija 183 000 m². Šis centrinis atsarginių dalių sandėlis greitai ir patikimai pristato visas ORIGINAL atsargines dalis visame pasaulyje. Tai reiškia, kad jūsų vietinis CLAAS partneris per labai trumpą laiką gali pateikti tinkamą jūsų derliaus ar verslo sprendimą.



Vietinis CLAAS pardavimo partneris.

Kad ir kur bebūtumėte, galite mumis pasitikėti, kadangi mūsų paslaugos ir kontaktiniai asmenys visada yra jums pasiekiami. Vietiniai CLAAS partneriai pasirenę suteikti pagalbą jums ir jūsų mašinai ištisą parą. Žinios, patirtis, įsipareigojimas ir geriausia techninė įranga. Viskas, ko reikia.



Trumpa apžvalga.

- Priklausomai nuo regiono, gali būti sumontuota pneumaticinių arba hidraulinių stabdžių sistema
- Aukštam dirvožemio apsaugos lygiui skirtos didelės padangos
- Pasirenkama ašis su stabdžiais, skirta saugiai transportuoti net ir dideliu greičiu

Važiukite saugiai, stabdykite saugiai.

Naudotojams, kurie turi nuvažiuoti didelius atstumus tarp laukų, kurie dirba kalvotuose laukuose arba kurie nori priderinti VARIANT prie savo traktoriaus didžiausio važiavimo greičio, CLAAS siūlo dvi skirtingas stabdžių sistemas: pneumatinę stabdžių sistemą ir hidraulinę stabdžių sistemą. Galimybė pasirinkti stabdžių sistemą priklauso nuo nacionalinių teisės aktų reikalavimų. Visos stabdžių sistemos turi lengvai valdomą stovėjimo stabdį.

Apsaugančios dirvožemį: didelės padangos.

Penkių skirtingų tipų didelės padangos užtikrina maksimalią dirvožemio apsaugą net drėgnomis sąlygomis. Šios padangos taip pat stebina savo sklandžiu važiavimu.

Didesnis saugumas dėl pasirenkamos ašies su stabdžiais.

Pasirenkami ant ašies montuojami stabdžiai užtikrina saugumą važiuojant dideliu greičiu keliu, o taip pat padidina darbo saugumą dirbant kalvotuose laukuose. Naudojant pneumaticinius stabdžius, VARIANT pasiekia 50 km/h didžiausią važiavimo greitį.



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
Prikabinimas					
GTV greitis	aps./min.	1000	1000	540 (1000 ○)	540 (1000 ○)
Reikalinga galia	KW/AG	75 / 102	75 / 102	75 / 102	75 / 102
Pagrindinė pavaara ir pavaros grandinės		„Heavy Duty“, 1 ¼"	„Heavy Duty“, 1 ¼"	Standartinė, 1"	Standartinė, 1"
Rutulinis prikabinimo įrenginys		○	○	○	○
Hidraulinė jungtis					
Vienakryptė hidraulinė jungtis rinktuvo pakėlimui		●	●	●	●
Dvikryptė hidraulinė jungtis galinio gaubto cilindrams		●	●	●	●
Papildoma dvikryptė hidraulinė jungtis PRO smulkintuvo dugnui		●	●	○	○
Rinktuvas					
Plotis	m	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)	2,10 (2,35 ○)
Rinktuvo plotis pagal DIN	m	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)	1,90 (2,15 ○)
2 nepasisukantys lauko paviršiaus kopijavimo ratai		●	●	●	●
2 pasisukantys lauko paviršiaus kopijavimo ratai		○	○	○	○
2 pasisukantys užlenkiami lauko paviršiaus kopijavimo ratai		○	○	○	○
Augalų masės prispaudimo volas		○	○	○	○
Du augalų masės prispaudimo volai		○	○	○	○
Rinktuvo ratai 16/6.50-8 10 PR		●	●	●	●
Augalų masės tiekimas					
Priverstinis tiekimas su		„Heavy Duty“ ROTO CUT	„Heavy Duty“ ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT	ROTO FEED / ROTO CUT
Peilių skaičius (su ROTO CUT)		17	17	14	14
Hidrauliniu būdu nuleidžiamas PRO smulkintuvo dugnas		○	○	○	○
Kintama presavimo kamera					
Didelio stiprumo vientisi diržai	vnt.	4	4	4	4
Diržo greitis	m/s	3	3	3	3
Nesuslėgtos vidurinės dalies įranga, slėgio ir skersmens reguliavimas		●	●	●	●
Papildoma diržinė pavaara		●	●	●	●
Drėgmės jutiklis		○	○	○	○
SMART DENSITY		●	●	●	●
Presavimo kameros matmenys					
Plotis	m	1,20	1,20	1,20	1,20
Skersmuo	m	0,90 -1,80	0,90 -1,60	0,90 -1,80	0,90 -1,60
Valdymas					
CEMIS 700		●	●	●	●
ISOBUS kabelis		○	○	○	○
Vaizdo kamera		○	○	○	○
Aptarnavimo žibintai		○	○	○	○
Centrinis grandinių tepimas		●	●	●	●
Rankinis atskiras tepimas		●	●	●	●
Rankinis centrinis tepimas		○	○	○	○
Automatinis, elektrinis centrinis tepimas		○	○	○	○

VARIANT		585 RC PRO	565 RC PRO	580 RF / RC	560 RF / RC
Apvyniojimas ir aprišimas					
NAUJIENA: kreipiančioji plokštė		●	●	●	●
Apvyniojimas tinklu su automatiiniu apvyniojimo įjungimu		●	●	●	●
Dvigubas aprišimas špagatu su automatiiniu aprišimo įjungimu		○	○	○	○
„CLAAS Covered XW“ apvyniojimo tinklu sistema		●	●	●	●
Špagato aprišimų skaičius, pasirenkamas		10 nustatymų	10 nustatymų	10 nustatymų	10 nustatymų
Patogus apvyniojimas/aprišimas (tinklo apvyniojimų skaičių galima pasirinkti iš kabinos)		●	●	●	●
Tinklo apvyniojimų skaičius, pasirenkamas		1,6 iki 6	1,6 iki 6	1,6 iki 6	1,6 iki 6
Tinklo gaubtas		○	○	○	○

Padangos					
380/55-17		●	●	●	●
480/45-17		○	○	○	○
500/50-17 F+		○	○	○	○
500/55-20		○	○	○	○
500/45-22.5		○	○	○	○
560/45-22.5		○	○	○	○
Pneumatiniai stabdžiai		○	○	○	○

Matmenys ir svoris					
Ilgis su rampa ritiniui	m	4,82	4,82	4,82	4,82
Plotis su 380/55-17 padangomis	m	2,59	2,59	2,59	2,59
Plotis su 480/45-17 padangomis	m	2,66	2,66	2,66	2,66
Plotis su 500/50-17 F+ padangomis	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Plotis su 500/55-20 padangomis	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Plotis su 500/45-22.5 padangomis	m	2,67	2,67	2,67	2,67
Plotis su 560/45-22.5 padangomis	m	2,99	2,99	2,99	2,99
Aukštis	m	3,21-3,27	3,04-3,10	3,21-3,27	3,04-3,10
Mažiausias svoris (priklauso nuo įrangos paketo)	kg	3340	3285	3060	3005
Didžiausias svoris (priklauso nuo įrangos paketo)	kg	4025	3970	3935	3880

CLAAS nuolat tobulina visus savo gaminius, kad jie atitiktų klientų poreikius, dėl to gaminiai gali būti keičiami, be išankstinio įspėjimo. Šioje brošiūroje pateikti aprašymai ir techniniai duomenys turi būti vertinami kaip apytiksliai ir gali apimti pasirinktą įrangą, kuri neįeina į standartinę komplektaciją. Ši brošiūra gali būti naudojama visame pasaulyje. Norėdami sužinoti konkrečius techninius duomenis ir kainas, kreipkitės į artimiausią CLAAS atstovą. Siekiant aiškiai parodyti veikimo principus, fotografuojant apsauginiai skydai ir gaubtai galėjo būti nuimti. Niekada patys nenuimkite šių apsauginių skydų ir gaubtų, kad išvengtumėte bet koksio pavojaus. Tam būtina perskaityti atitinkamas naudojimo vadovo instrukcijas.

Augimas kartu.

Kad ir ką mes bedarytume, visada mūsų dėmesio centre esate jūs, mūsų klientai. Žinome, su kokiais iššūkiais susiduriate kiekvieną dieną, todėl dirbame kartu su jumis, kad sukurtume žemės ūkio mašinas, padedančias jums ūkininkauti sėkmingai ir tvariai, dabar ir ateityje. Mūsų skaitmeniniai sprendimai supaprastina sudėtingus procesus ir palengvina jūsų darbą. Norime suteikti jums galimybę būti geriausiu savo srityje.



Baltic Agro

UAB Baltic Agro Machinery

Vilnius: Molėtų g. 13, Didžiosios Riešės k., LT-14262 Vilniaus r.

Kaunas: Verslo g. 9, Kumpių km., LT-54311 Kauno r.

Panevėžys: Kniaudiškių g. 149, LT-37157 Panevėžys

Šiauliai: Malavėnų g. 1, Ginkūnų k., LT-81494 Šiaulių r.

Plungė: Šiaulių g. 15, Truikių km., Babrungo sen., Plungės raj.

LT-90110

El.paštas: info@kesko.lt

balticagromachinery.lt

claas.lt