



Vartytuvai

VOLTO





VOLTO naujienos	4
Technika profesionalams	10
MAX SPREAD augalų masės srauto koncepcija	12
Komfortą didinančios detalės	16
Aukščiausia pašaro kokybė	18
Didelių mašinų serija	20
VOLTO 1500 TS / T	
VOLTO 1300 TS / T	22
VOLTO 1500 TS 1300 TS	24
VOLTO 1500 T 1300 T	26
VOLTO 1100 T / 1100	28
VOLTO 900 T / 900 / 800 T / 800 / 700	30
Kompaktiškų mašinų serija	32
VOLTO 80 / 60	36
VOLTO 65 / 55 / 45	38
„CLAAS Service & Parts“	40
Techniniai duomenys	42

VOLTO.

Patogus pervaziavimas iš vieno lauko į kitą.

Saugus pervaziavimas iš vieno lauko į kitą yra būtinas. Lengvai pritaikomas prikabinimo įtaisas, žemai esantis svorio centras ir ypatingai dideli ratai garantuoja naujų VOLTO 1500 ir VOLTO 1300 modelių saugų ir patogų važiavimą keliais.



CLAAS pasaulis.

Tradicijos ir inovacijos ateiviai.

Savo darbus aistringai atliekame dėl daugelio priežasčių – dėl jų kelių iššūkių, dėl to, kad jiems atlikti reikalinga visa mūsų patirtis ir jie nuolat keičiasi. Kiekviena diena atneša kažką naujo – kaip ir kiekvienas laukas, kuriame reikia nuimti derlių. Taip pat kiekvienas klientas yra skirtingas ir turi skirtingus poreikius. Mūsų užduotis yra patenkinti šiuos poreikius – nuo vešlių laukų Rytų Fryzų užtvankose iki sausesnių Italijos Trentino regiono dirvožemių ar bet kurios kitos pasaulio vietos. Mūsų klientai ieško universalių sprendimų, atitinkančių jų konkrečius poreikius. Ūkiai auga ir keičiasi, todėl ir mes nuolat tobuliname savo produktus. Mes išlaikome geriausias esamas technologijas ir nuolat tobuliname tai, ką dar galime patobulinti.



„CLAAS Saulgau GmbH“ įmonės pašarų ruošimo kompetencijų centras, veikiantis kartu su produktų vystymo centru, yra vienas moderniausių pasaulyje.

VOLTO.

Atliekant bet kokius darbus, turi būti naudojama tinkama technika.

Sukurta profesionalų, skirta profesionalams – naujuosiuose VOLTO 1500 ir VOLTO 1300 modeliuose naudojamos pasiteisinusios technologijos ir inovatyvūs sprendimai, kad būtų patenkinti specifiniai visų mūsų klientų poreikiai.

PERMALINK HD pirštinė
mova patikimam galios
perdavimui.



Tvirta konstrukcija, skirta
maksimaliam našumui ir
ištvėringumui.



XXL-B padangos išskirtinei
pašarų kokybei ir
dirvožemio apsaugai.



MAX SPREAD sistema su
29,3° kampu atgal atlenktu
pirštų laikikliu.

VOLTO.

Naujas požiūris į našumą.

Laikas dažnai yra ribojantis veiksnys. Su naujaisiais VOLTO 1500 ir VOLTO 1300 modeliais esate puikiai pasiruošę susidoroti su šiuo didėjančiu iššūkiu. Mūsų siūlomas sprendimas – vartytuvas, apjungiantis didžiulį, iki 15,10 m, darbinį plotį ir puikų manevringumą.



Maksimalus darbinis plotis – maksimalus manevringumas.

Naujieji VOLTO 1500 ir 1300 modeliai, kurių darbinis plotis viršija 15 m, siūlo maksimalų našumą. Tačiau našumas – tai daugiau nei vien darbinis plotis! Techninės inovacijos, tokios kaip išskirtinė vairavimo sistema, žymiai padidina darbo laukuose efektyvumą. Apsisukant galulaukėje, kad būtų galima važiuoti gretimą važiavimu, VOLTO 1500 TS ir VOLTO 1300 TS modeliai pasisuka 180° kampu, jų nepakeliant į galulaukės padėtį – taupomas laikas, tausojama velėna ir padidėja našumas.

Dėl patikimos technologijos ir naudotojui patogaus valdymo, VOLTO modeliai yra ne tik didelio našumo mašinos – net ir įtemptomis derliaus dorojimo dienomis, vartymas su šiais vartytuvais yra atsipalaiduojantis ir patogus užsiėmimas.



Su 15,10 m pločio vartytuvu apsisukite 180° kampu ir tausokite velėną. Padedame jums pasiekti užsibrėžtų tikslų – aukščiausios kokybės rezultatai kiekvieną dieną.

Ką bendro turi karšta vasaros diena ir MAX SPREAD?
29,3°.



Daugiau informacijos apie
VOLTO su MAX SPREAD
rasite čia:

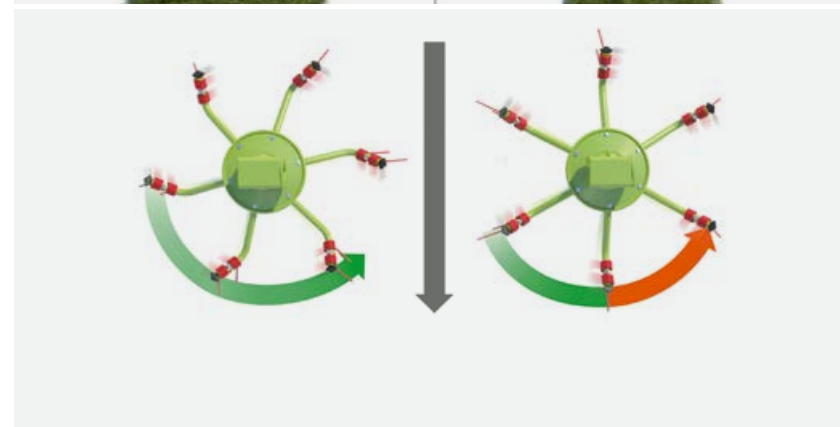
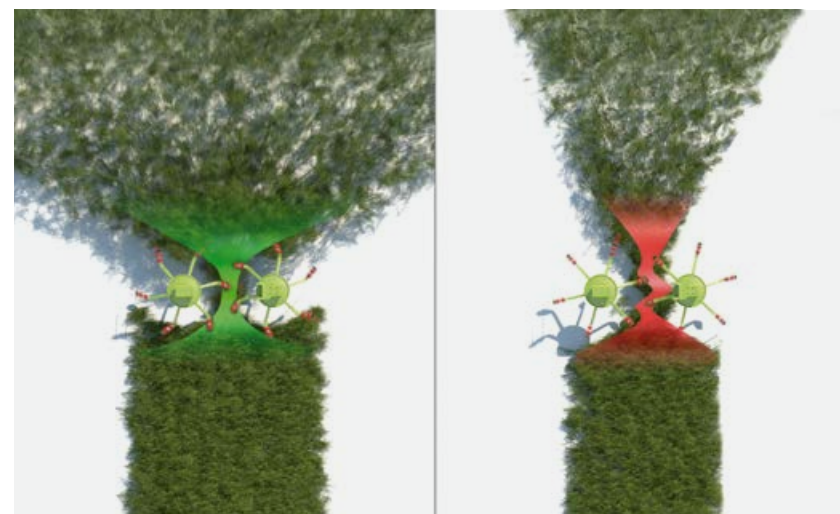


Dėl efektyvesnės augalų masės srauto sistemos, platesnis augalų masės paėmimas.

Dėl MAX SPREAD augalų masės srauto koncepcijoje naudojamo pirštų tvirtinimo kampu, augalų masės paėmimo metu šie pirštai visada yra nukreipti važavimo kryptimi ar skersai važavimo kryptčiai. Tradicinėje konstrukcijoje, pirštai veikia prieš važavimo kryptį ir tik pusėje pakėlimo ploto, todėl ribojamas važavimo pirmyn greitis. MAX SPREAD augalų masės srauto sistemoje, pirštai veikia 33 procentais ilgiau, važavimo kryptimi ar skersai važavimo kryptčiai. Todėl MAX SPREAD leidžia jums dirbti žymiai greičiau arba naudoti mažesnius variklio sūkius.

Tiesus augalų masės srautas, skirtas švelnesniam pernešimui.

Kadangi, paėmimo metu pirštai į augalų masę visada yra nukreipti tinkamu kampu, jie gali atsilenkti atgal, piršto vijos kryptimi. Tai suteikia privalumą prieš tradicines sistemas, kadangi augalų masė tarp rotorių nukreipiama beveik tiesia linija. Taip sukurama daugiau erdvės augalų masės pernešimui, o taip pat užtikrinamas didesnis našumas ir ypatingai švelnus pašaro apdorojimas. Todėl, sumažinus variklio sūkius, MAX SPREAD koncepcija taip pat leidžia vartyti lapinius augalus, tokius kaip liucerna.



Tolygesnis paskleidimas, kadangi pirštų laikikliai atlenkti atgal.

Pirštų laikiklių pakreipimas 29,3° kampu taip pat turi teigiamos įtakos augalų masės paskleidimui. Kaip ir pakreiptos trąšų barstytovo paskleidimo mentės, vartytuvo pirštai užtikrina platesnį ir daug vienodesnį augalų paskleidimą bei optimalų sluoksnį. Šis trąšų barstytovo efektas yra dar sustiprinamas dėl vijos kryptimi pirštus veikiančių įtempimų. Ši papildoma jėga padeda augalus paskleisti per visą darbinį plotį.



Trys svarbiausi reikalavimai darbui:
kokybė, kokybė ir dar kartą kokybė.

MAX SPREAD – įtikinantis ekspertus.

„Niekas iš komisijos narių negalėjo įsivaizduoti, kad vis dar galimos inovacijos tokioje išstobulintoje technikoje, kaip vartytuvai. Augalų masės paskleidimo koncepcija MAX SPREAD pakerėjo komisijos narius, kurie skyrė ZLF inovacijų premiją.“

Norbert Bleisteiner, komisijos atstovas



Buck šeimos ūkis Oberšvabene: 150 ha ir paslaugų teikimas **Melžiamos karvės:** 120, Simentalių veislės **Mašina:** VOLTO 1500 T

Kodėl CLAAS VOLTO?
Švarus masės paskleidimas bet kokiomis sąlygomis, didelis darbinis plotis ir tvirta konstrukcija.

Bandymų laukuose ataskaita.

Buck šeima Oberšvabene įsikūrusiame pienininkystės ūkyje laiko 120 karvių. Pašarams ruošti savo ūkyje ir paslaugoms teikti jie naudoja modernią CLAAS techniką – šiais metais vartymo darbams jie naudoja VOLTO 1500 T.

„Vartytuvas, kurio darbinis plotis viršija 15 m, idealiai tinka mūsų pašarų ruošimo mašinų grandinei. Mes be didelių pastangų galime doroti kombinuota šienapjove nupjautus pašarus ir, jei reikia, galime vartymą atlikti antrą kartą“, – sako Matthias Buck.

Jam ypatingai patinka švarus, vienodas paskleidimas, tiek sunkios žolės, tiek lengvo šieno. „Tvirta konstrukcija ir efektyvus augalų masės srautas leidžia važiuoti didesniu greičiu, o vartymo kokybė lieka nepakitusi.“

Pagrindinių pašarų kokybė turi būti tinkama. Pagaliau, tai patvirtina ir pieno kiekis talpykloje. Prie to prisideda ir naudojama technika. „Mes apverčiame beveik kiekvieną kuokštą, todėl galime geriau kontroliuoti sausųjų medžiagų kiekį ir nuo pašarų nupurtyti smulkias nešvarumų daleles. Mus ypatingai nustebino VOLTO tikslus grėbimo aukščio reguliavimas. Dėl labai sklendaus važiavimo lauko paviršiumi, pirštai nesminga į žemę“ – paaiškina Matthias Buck.



CLAAS prikabinimo įrenginys, skirtas tolygiam ir saugiam važiavimui lauko paviršiumi.

Tam, kad darbas būtų patogus ir efektyvus, visose, prie trijų taškų pakabinimo sistemos prikabinamose mašinose, yra sumontuotas CLAAS CKL prikabinimo įrenginys. Tai užtikrina tolygų važiavimą posūkiuose ir patikimai apsaugo mašiną nuo atsitraukimo į traktorių dirbant šlaituose. Automatinis centravimas kėlimo metu svorį perduoda traktoriaus apatinėms trauklėms. Taip ne tik sumažėja važiuoklės apkrova ir mašina užfiksuojama, bet ir svorio centras perkeliamas arčiau traktoriaus.



Tvirta konstrukcija, skirta maksimaliam našumui ir ištvermingumui.

Masyvus, stačiakampio skerspjūvio rėmas suteikia VOLTO mašinoms darbui lauke reikalingą patvarumą. Rėmas turi 8,00 mm storio sienelės ir yra pasuktas 45° kampu. Taip efektyviai sugeriamos sukimo jėgos ir padidinamas darbo patikimumas. Be to, rėmą veikiančias jėgas sugeria tvirtos, iš ketaus pagamintos ir dvigubą nukerpamą sujungimą turinčios jungtys.



Paskleidimo lauko pakraštyje įranga, skirta optimaliam efektyvumui.

Naudodami paskleidimo lauko pakraštyje įrangą, jūs galite užtikrinti vienodą augalų masės džiovimą net ir lauko pakraščiuose. Paskleidimo lauko pakraštyje užuolaidą atlenkę į darbinę padėtį, jūs kontroliuojate augalų masės trajektoriją ir augalų masę nukreipiate ten, kur ji ir turi būti. Tai taip pat leidžia jums visada išnaudoti visą darbinį plotį ir išvengti ratų pakreipimo, dėl ko mašina gali būti pažeista.



Galios perdavimas: pirštinė mova PERMALINK.

VOLTO mašinose galia perduodama per pirštinę movą PERMALINK, užtikrinančią patikimą galios perdavimą bet kokiomis eksploatacijos sąlygomis. Taip pat, pažangi konstrukcija leidžia užlenkti iki 180° kampu, į kompaktišką transportavimo padėtį.



Lengvesnis vartymas su tvirtais pirštų laikikliais.

Rotoriaus sukimosi metu, pirštų laikiklius veikia didelės jėgos. Tam, kad atlaikytų dideles sukimo jėgas, pirštų laikikliai yra gaminami iš vamzdinio profilio. Jie yra prisukti prie rotoriaus disko ir papildomai sutvirtinti stabilizavimo žiedu su įdubomis.

Priklausomai nuo modelio, VOLTO vartytuvai gali turėti 1,30, 1,50 ar 1,70 metro skersmens rotorius su atitinkamai penkiais, šešiais ar septyniais pirštų laikikliais.



Tvirti, patikimai pritvirtinti pirštai.

Visuose VOLTO šieno vartytuovuose yra sumontuoti stiprūs, tvirti pirštai. Dvigubi, po penkias vijas turintys pirštai, uždėti ant pirštų laikiklių ir pritvirtinti varžtais. Pirštui nulūžus, nuo piršto pametimo apsauganti sistema patikimai apsaugo nuo piršto išsviedimo ir su tuo susijusios žalos.

Žingsnis po žingsnio, sluoksnis po sluoksniu, link aukščiausios kokybės pašaro.



Švarus grėbimas, augalus pakeliant mažomis porcijomis.



Paskleidimo kampo reguliavimas nenaudojant jokių įrankių, optimaliems rezultatams bet kokiomis sąlygomis.



Pagalba užtikrinant pašaro kokybę.

Pašaro kokybė yra lemiamas gyvulių sveikatos veiksnys. Vartytuvai atlieka didelį vaidmenį siekiant šio tikslo. Jūsų vartytuvas yra žaliųjų pašarų ruošimo proceso variklis, ne tik išsaugantis, bet dar ir pagerinantis pašaro kokybę. VOLTO yra specialiai sukonstruotas šiam tikslui: užtikrinti kokybišką derliaus dorojimą.

Džiovinimas sluoksnis po sluoksniu, kad pašaras būtų aukščiausios kokybės.

Tam, kad būtų pagamintas aukštos kokybės pašaras, nupjauta augalų masė turi būti džiovinama vienodai. Todėl, VOLTO mašinose yra sumontuoti vienodo ilgio pirštai. Šie pirštai augalų masę pakelia sluoksniais ir užtikrina kruopštų jos sumaišymą. Rezultatas: vienodas paskleistos masės sluoksnis ir greitas nupjautų augalų džiovinimas.

Ilgėsnis tarnavimo laikas dėl vienodai paskirstomų apkrovos jėgų.

Dar vienas pakėlimo sluoksniais privalumas yra tas, kad priekiniai ir galiniai pirštai yra apkraunami vienodai, todėl žymiai pailgėja jų tarnavimo laikas. Net ir tada, kai reikia pakeisti pirštą, jūs visada turėsite tinkamą atsarginį pirštą, kadangi, vienodas pirštų ilgis reiškia, kad tie patys pirštai gali būti sumontuoti ant bet kurio kryptimi besisukančio rotorius.



Reguliuojamas paskleidimo kampas, skirtas lengvesniam pritaikymui.

Siekiant pritaikyti mašiną prie esamų derliaus dorojimo sąlygų, paskleidimo kampas, priklausomai nuo modelio, gali būti keičiamas nuo 12° iki 18°. Taip pat, pirštai gali būti pakreipiami 7° pirmyn ar atgal. Taip galima atlikti tikslų pageidaujamo paskleidimo nustatymą.

Apsauga nuo piršto pametimo, skirta geresnei apsaugai.

Apkrovų sumažinimui, pirštai turi penkias vijas. 9,5 mm storio pirštai yra pakankamai tvirti, kad būtų užtikrintas švarus vartymas. Siekiant apsaugoti gyvūnus ir paskui važiuojančias derliaus dorojimo mašinas, kiekvienas vartytuvo laikiklis turi apsaugą nuo piršto pametimo. Ši apsauga neleidžia pirštui nukristi nuo laikiklio. Taip pat, jos trapezijos formos skerspjuvis neleidžia pašarui apsivynioti ant pirštų laikiklio.

VOLTO išlaiko aukščiausią lygį.

Didelių modelių serija.

Jei jūs ieškote maksimalaus našumo ir paskleidimo pločio, mes galime padėti – su naujomis idėjomis ir konstrukcija, su tvirtu pasiryžimu surasti jūsų poreikius geriausiai tenkinančius sprendimus. Mūsų technika leidžia jums dirbti greitai ir efektyviai, ypačingai tada, kai naudojama jūsų brangų laiką taupanti ir darbą palengvinanti MAX SPREAD augalų masės srauto koncepcija.

VOLTO 1500 TS	15,10 m
VOLTO 1500 T	15,10 m
VOLTO 1300 TS	13,00 m
VOLTO 1300 T	13,00 m
VOLTO 1100 T	10,70 m
VOLTO 1100	10,70 m
VOLTO 900 T	8,70 m
VOLTO 900	8,70 m
VOLTO 800 T	7,70 m
VOLTO 800	7,70 m
VOLTO 700	6,70 m

Nauji modeliai



Puiki technologija. Didelėms mašinoms.



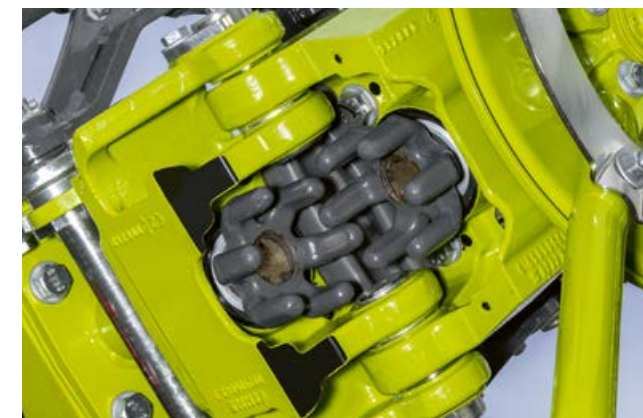
Galulaukės padėtis.

VOLTO 1500 ir 1300 modeliai į galulaukės padėtį aukštai virš žemės paviršiaus pakeliami naudojant hidraulinio skirstytuvo vienakryptę sekciją. Dėl stabilios konstrukcijos ir didelės prošvaisos, galima lengvai važiuoti per griovius ar jau sugrėbtas sangrėbas.



Gerai apgalvota važiuoklės konstrukcija.

Dėl 500/55-20 padangų, kurių skersmuo 1,06 m, ir žemai esančio svorio centro, transportavimo važiuoklė siūlo išskirtinį saugumą ir važiavimo komfortą net važiuojant dideliu greičiu. Pažangi „Y“ formos konstrukcija ir siauresnis pagrindinis rėmas sumažina augalų masės kaupimąsi ir tuo pat metu užtikrina gerą prošvaisą.



Aukščiausias stabilumo ir saugumo lygis.

Naujoji PERMALINK HD pirštinė mova buvo specialiai suprojektuota užtikrinti iki 15,10 m darbinio pločio vartytuvų maksimalų efektyvumą. Dideli ir ypač tvirti pirštai užtikrina patikimą bei tvirtą jungtį visose padėtyse. Movą gaubia tvirta 180° dviguba jungtis, užtikrinanti didesnę judėjimo laisvę užlenkimo metu.



Alyva užpildytas korpusas nuolatiniam tepimui.

Ilgas tarnavimo laikas garantuotas. Rotoriaus transmisija veikia alyva užpildytame korpuse, kad būtų užtikrintas nuolatinis tepimas ir sumažėtų trintis bei komponentų dilimas. Alyva užtikrina nuolatinį tepimą esant bet kokiems sukiamis ir apkrovoms, todėl padidėja transmisijos efektyvumas ir tarnavimo laikas.

Maksimalus judrios mašinos efektyvumas.



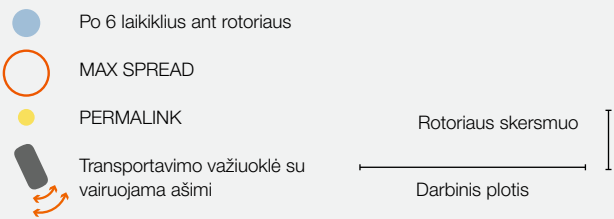
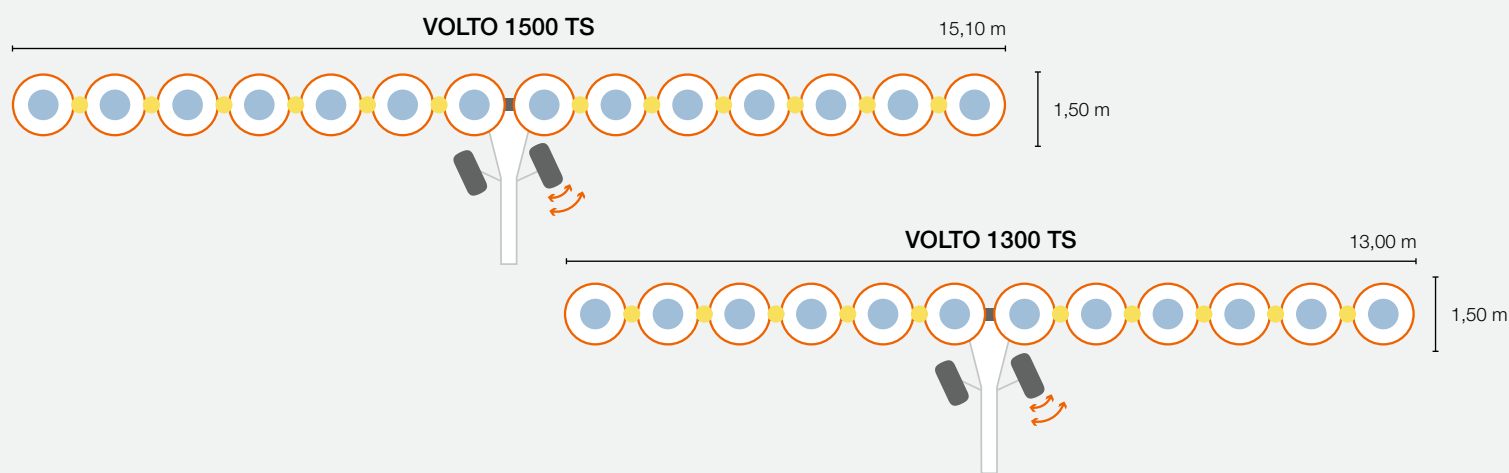
Mažai mašinai prilygstantis manevringumas.

Vartytuvui esant darbinėje padėtyje, traktoriaus hidraulinio skirstytuvo sekciją perjungus į plaukiojančią padėtį, automatiškai įjungiami vairavimo funkcijos. Todėl, atliekant staigius posūkių manevrus, nebereikia pakelti į galulaukės padėtį – darbas atliekamas dar efektyviau, o dirvožemis apsaugomas dirbant su net didžiulėmis, iki 15,10 m darbinio pločio, mašinomis.



Lengvai pritaikomas prikabinimo įtaisas.

VOLTO 1500 ir 1300 modeliuose naudojama varžtais pritvirtinta vilkimo sija gali būti prikabinama prie viršutinio ir apatinio prikabinimo įtaiso ir pasukta 180° kampu. Siekiant užtikrinti dar didesnes pritaikymo galimybes, keičiant kaiščio padėtį tvirtinimo plokštės skylėse, vilkimo sijos aukštį galima reguliuoti kas 45 mm. Šie skirtingi prikabinimo variantai leidžia vartytuvą pritaikyti įvairiausiems traktorių modeliams ir sąlygoms.



Optimalus masės paskleidimas.
Reguliuojamas grėbimo aukštis.

Grėbimo aukštį galima reguliuoti rankiniu būdu, lengvai pasiekama alkūnine rankena. Rankeną sukant laikrodžio rodyklės kryptimi, pirštų atstumas nuo žemės paviršiaus didėja, o prieš laikrodžio rodyklę – mažėja. Tikslus nustatytas grėbimo aukštis matomas skalėje su rodykle.

Didelis darbinis plotis.
Švelnus darbas.



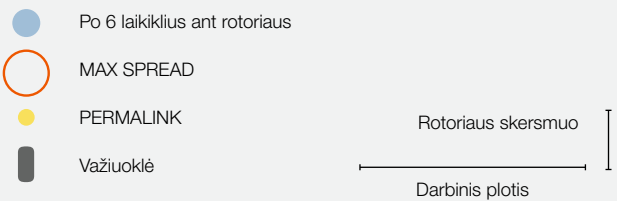
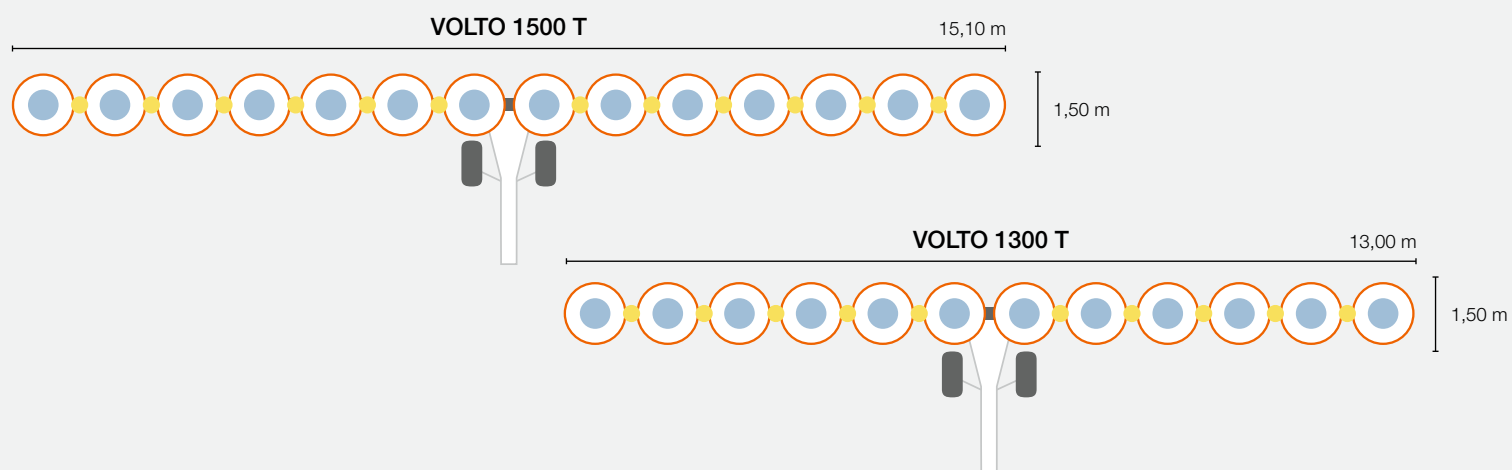
XXL padangos.

Itin didelės, 1,06 m skersmens, 500/55-20 padangos suteikia aiškių pranašumų apsaugant dirvožemį ir dirbant nelygiosiose vietovėse arba ant minkštų dirvožemių. Dėl didesnio atraminio ploto, sumažėja slėgis į dirvožemį, apsaugoma velėna ir sumažėja dirvožemio sutankinimas. Tai padidina važiavimo komfortą, taip pat efektyviai sumažina pašarų užterštumą net ir šlapiomis sąlygomis, pvz. pelkėtose vietovėse.



Lengvai reguliuojamas.

Iki 14 mažų rotorių užtikrina optimalų lauko paviršiaus kopijavimą – juk kiekvienas žolės stiebelis yra svarbus, o dirvožemiui pašaruose ne vieta. Dideli prikabinami vartytuvų modeliai, turintys transportavimo keliais važiuoklę, laukuose dirba taip pat, kaip ir pakabinami kompaktiški modeliai, kadangi rotoriai veikia arti važiuoklės, kuri atlieka kopijavimo ratų vaidmenį.



Optimalus masės paskleidimas.
Reguliuojamas paskleidimo kampas.

Paskleidimo kampą galima lengvai reguliuoti pakeičiant rotorių ašių padėtį. Galima pasirinkti 12° arba 16° padėtį ir vartytuvų pritaikyti esančioms sąlygoms.

Švarus pašaras?
Absoliučiai.



Maksimalus darbo greitis su 10 rotorių vertytuvais.

VOLTO 1100, tai CLAAS gaminamas, pasaulyje efektyviausias dešimties rotorių vertytuvas, skirtas prikabinti prie trijų taškų pakabinimo sistemos. VOLTO 1100 ir VOLTO 1100 T turi 10,70 m darbinį plotį ir MAX SPREAD augalų masės srauto koncepciją. Rezultatas: maksimalus darbo greitis ir geresnis paskleidimas.



Visada tikslus važiavimas su hidrauliniu CKL.

Tam, kad būtų užtikrintas sklandus važiavimas paskui traktorių, VOLTO 1100 yra sumontuotas priežiūros nereikalaujantis CLAAS prikabinimo įrenginys. Jis centruoja mašiną kėlimo metu ir įveikus posūkį, taip pat apsaugo mašiną nuo atsitrenkimo į traktorių važiuojant šlaitu.



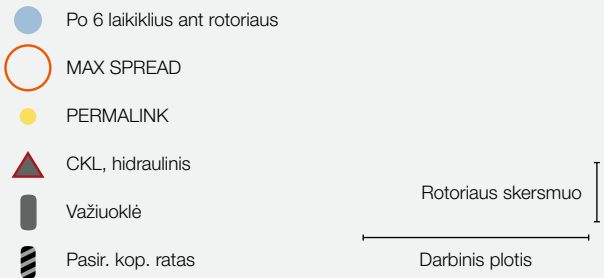
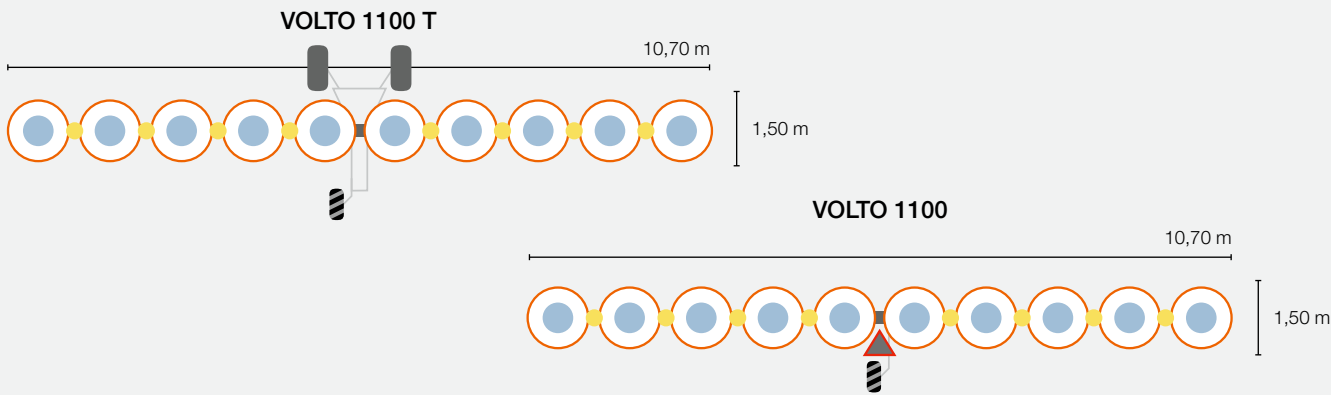
Lengvas sulankstymas transportavimui keliu.

VOLTO 1100 sulankstomas naudojant dvipusio veikimo hidraulinę jungtį. Tam nereikalingi jokie trosai. Dvigubas strėlių užlenkimas užtikrina kompaktišką transportavimo padėtį. CLAAS prikabinimo įrenginys taip pat garantuoja saugų transportavimą, mašinai remiantis į traktoriaus apatines traukles.

Dėl plačiai sumontuotų VOLTO 1100 T transportavimo važiuoklės ratų, galima važiuoti iki 40 km/h greičiu.

Individualus nustatymų pasirinkimas, maksimalus komfortas operatoriui.

Patogios naudoti funkcijos apima pakėlimo galulaukėje funkciją ir hidrauliniu būdu užlenkiamą augalų masės paskleidimo lauko pakraštyje užuolaidą. Apsauginio rėmo laikikliai pagaminti iš stiklo pluoštu sutvirtinto poliamido, kurie yra skirti vibracijos sugėrimui ir maksimaliam tarnavimo laikui.



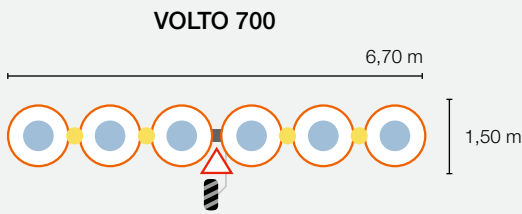
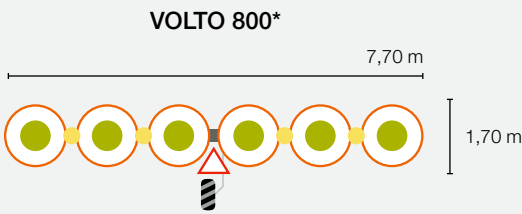
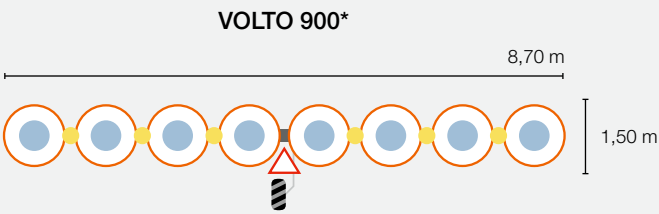


Vartytuvai bet kokio dydžio ūkiui.

VOLTO 900–700 mašinos skirtos profesionaliam ir ilgam darbui. Šią našumo klasę taip pat sudaro modeliai 900 T ir 800 T. Tai galingi, važiuoklę turintys vartytuvai, kurių maksimalus leidžiamas važiavimo keliu greitis yra iki 40 km/h. Dėl 6,70–8,70 m darbinio pločio ir šešių ar aštuonių rotorių atitinkamai, ši CLAAS vartytuvų serija turi bet kokio dydžio ūkiui ar bet kokio pločio šienapjovei tinkamiausią mašiną.

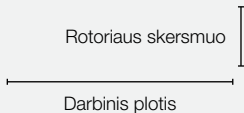
Tvirtumas, efektyvumas ir švelnus augalų masės apdorojimas.

Visų VOLTO mašinų iš didelių vartytuvų serijos didelį stiprumą ir stabilumą užtikrina tvirtas, 45° kampu pasuktas stačiakampio formos skerspjūvio rėmas. Priežiūros nereikalaujanti pavara taupo naudotojo laiką ir pinigus. Taip pat, MAX SPREAD augalų masės srauto sistema su pirštų tvirtinimu 29,3° kampu, garantuoja vienodą paskleidimą ir švelnų augalų masės apdorojimą.



- Po 6 laikiklius ant rotoriaus
- Po 7 laikiklius ant rotoriaus
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- CKL, mechaninis
- Pasir. kop. ratas

* taip pat galima pasirinkti prikabinamą mašiną, turinčią transportavimui keliu skirtą važiuoklę.



Net ir maži žaidėjai gali pasiekti didelių rezultatų.

Kompaktiška klasė.

Maži ir, žinoma, nepakankamai įvertinami – VOLTO kompaktiška klasė, turinti nuo 4,50 iki 7,70 m darbinį plotį, specialiai suprojektuota mažesniems traktoriams. Todėl šios mašinos idealiai tinka mažus ar vidutinio dydžio ūkius valdantiems ūkininkams, kurie pašarus ruošia patys. Dėl mažo svorio ir kompaktiškos konstrukcijos, visi šie modeliai idealiai tinka darbui ant šlaitų ir yra skirti susidoroti su kasdieniniais darbo iššūkiais, dideliais ir mažais.

VOLTO 80	7,70 m
VOLTO 65	6,40 m
VOLTO 60	5,80 m
VOLTO 55	5,20 m
VOLTO 45	4,50 m



Kokybė aukštame lygyje.
Ir dėmesys detalėms.



Maži bet galingi: VOLTO 65, 55 ir 45 turi
visas jūsų pageidaujamas profesionalams
skirtų mašinų technologijas.
Daugiau rasite čia:



Scan me.



Gera apgalvota konstrukcija ir patikrinti
sprendimai.

Kompaktiškos klasės VOLTO mašinose taip pat yra
montuojama nepertraukiamą galios perdavimą garantuojanti
PERMALINK pirštinė mova. Dėl prikabinimo prie trijų taškų
pakabinimo sistemos, šie mažesni VOLTO modeliai darbui gali
būti paruošti akimirksniu. Stabilumą važiuojant nuokalne ir darant
posūkius garantuoja CLAAS prikabinimo įrenginys (CKL).



Konstrukcijos pagrindą sudaro tvirtas rėmas.

Tam, kad būtų užtikrintas darbui laukuose reikalingas
stiprumas ir stabilumas, šios mašinos turi tvirtą rėmą ir vientisų
vamzdžių sujungimus tarp rotorių. Tai yra VOLTO mašinų labai
ilgo tarnavimo laiko pagrindas.



Labai patikima pavara.

Kompaktiškoje klasėje naudojama mūsų išbandyta pavaros
technologija. Šių pavaros sistemų lengvos konstrukcijos taip
pat yra labai tvirtos. Jos suprojektuotos patikimam darbui, kai
mechanizmus veikia didelės jėgos.

„Apsisukite“.
Nieko nėra lengviau.



Optimalus augalų masės srautas.

VOLTO 80 ir VOLTO 60 modeliuose sumontuota MAX SPREAD augalų masės srauto koncepcija. Aštuonis ar šešis rotorius turintys ir, atitinkamai, 7,70 m ar 5,80 m darbinio pločio vartytuvai idealiai tinka ūkininkams, kurie, dirbdami su mažais traktoriais, turi atlikti darbą dideliuose plotuose.



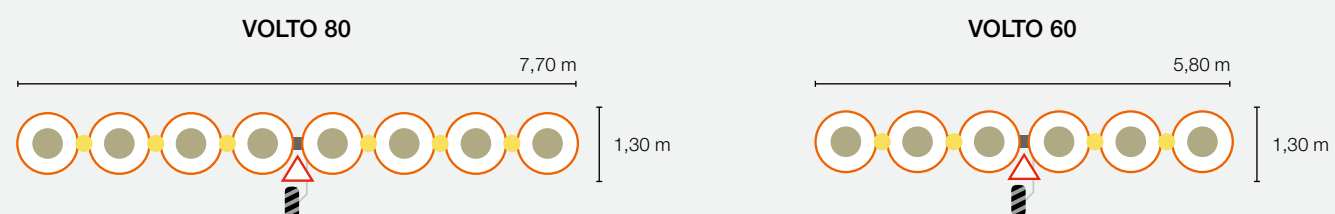
Šieno ruošimo profesionalai.

Šie du, 1,30 m skersmens rotorius turintys VOLTO modeliai yra tikri šieno ruošimo profesionalai. Tam, kad būtų apsaugota augalų masė, variklio sūkliai gali būti lengvai sumažinti. Ir tokiu atveju, paskleidimo vienodumas išlieka tas pats.



Paprastas apsisukimas.

Tam, kad jūsų darbas būtų lengvesnis, net ir apsisukant galulaukėje, VOLTO 60 kaip standartinė įranga yra montuojami galulaukės ribotuvai. Kaip papildoma įranga jie taip pat gali būti sumontuoti ir VOLTO 80.



- Po 5 laikiklius ant rotoriaus
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- △ CKL, mechaninis
- ▨ Pasir. kop. ratas

Rotoriaus skersmuo
Darbinis plotis

MAX SPREAD: dabar kaip standartinė įranga ir mūsų mažesniuose modeliuose.



Mažas, tačiau tikras profesionalas.

Su VOLTO 65-45 modelių serija, CLAAS mašinų asortimente taip pat turi tikrą profesionalą ir mažesnio našumo segmente. Dėl 4,50 ir 6,40 m darbinio pločio ir keturių ar šešių rotorių, šie modeliai yra idealiai pritaikyti šio segmento klientams.



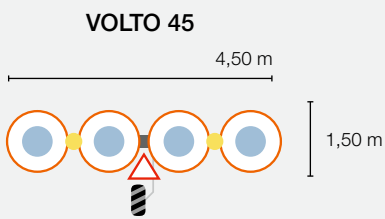
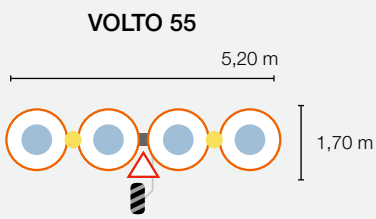
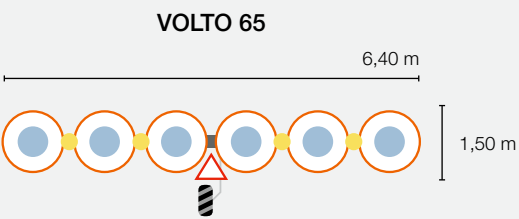
MAX SPREAD augalų masės srauto koncepcija.

Maži žaidėjai tampa dideliais: dėl 29,3° kampu tvirtinamų pirštų, VOLTO siūlo puikias vartymo savybes, švelnų augalų masės apdorojimą ir vienodą paskleidimą. Ūkininkas gauna dvigubą naudą: didesnę našumą ir geresnę kokybę.



Tvirtumas ir ilgaamžiškumas.

Iš stiklo pluoštu sutvirtinto poliamido pagaminti apsauginio rėmo laikikliai yra ypatingai stiprūs ir ilgaamžiai. Jie patikimai sugeria mašinos konstrukcijos vibracijas.



- Po 6 laikiklius ant rotoriaus
- MAX SPREAD
- PERMALINK
- CKL, mechaninis
- Pasir. kop. ratas

Rotoriaus skersmuo

Darbinis plotis

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

„CLAAS Service & Parts“



Specialiai pritaikytos jūsų mašinos.

Tiksliai pagamintos atsarginės dalys, aukštos kokybės eksploatacinės medžiagos ir naudingi priedai. Pasirinkite mūsų išsamų gaminių asortimentą ir būkite tikri, kad gausite tinkamiausią sprendimą ir užtikrinsite 100 % savo mašinos patikimumą.



Jūsų verslui: CLAAS FARM PARTS atsarginės dalys.

CLAAS FARM PARTS siūlo vieną iš plačiausių įvairių prekės ženklų atsarginių dalių ir priedų asortimentą visoms žemės ūkio reikmėms jūsų ūkyje.



Pristatymas į bet kurią pasaulio vietą.

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.



Jūsų vietinis CLAAS platintojas.

Kur būtumėte, galite pasiklausti, kad visada suteiksime jums reikalingą paslaugą ir kontaktinius asmenis. Jūsų CLAAS partneriai yra šalia jūsų darbo vietos, pasirengę suteikti pagalbą jums ir jūsų mašinai visą parą. Su žiniomis, patirtimi, atsidavimu ir geriausia technine įranga. Kad ir ko prireiktų.

Didelis ar mažas.
Kiekvienas gali būti profesionalas.



VOLTO		Didelių mašinų serija											Kompaktiškų mašinų serija				
		1500 TS	1500 T	1300 TS	1300 T	1100 T	1100	900 T	900	800 T	800	700	80	65	60	55	45
Matmenys ir svoris																	
Darbinis plotis	m	15,10	15,10	13,00	13,00	10,70	10,70	8,70	8,70	7,70	7,70	6,70	7,70	6,40	5,80	5,20	4,50
Aukštis saugojimo metu	m	3,29	3,29	3,29	3,29	3,99	3,80	3,65	3,45	3,55	3,40	3,50	3,39	3,46	3,09	2,56	2,41
Transportavimo plotis	m	3,00	3,00	3,00	3,00	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,98	2,97	2,93	2,75	2,50	2,75	2,75
Ilgis transportavimo metu	m	6,22	6,22	6,22	6,22	4,22	–	4,22	–	4,22	–	–	–	–	–	–	–
Prikabinimo įtaisas	kategorija	–	–	–	–	II	II	II	II	II	II	II	II	I+II	II	I+II	I+II
Svoris, priklausomai nuo įrangos	kg	3350	3350	2900	2900	1780	1480	1440	1140	1240	980	890	910	710	720	560	540

Pavara																	
GTV greitis	aps./min.	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540
PERMALINK		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PERMALINK HD		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Rankiniu būdu tepama transmisija		–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●
Tepalu užpildyta transmisija		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
Alyva užpildyta transmisija		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Rotoriai																	
Rotoriaus korpusas	vnt.	14	14	12	12	10	10	8	8	6	6	6	8	6	6	4	4
Rotoriaus skersmuo	m	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,70	1,70	1,50	1,30	1,50	1,30	1,70	1,50
Pirštų laikiklių skaičius rotoriuje	vnt.	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	6	5	6	5	6	6
MAX SPREAD masės srauto koncepcija		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Paskleidimo kampas	laipsniai	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	12/16	14,5/18	12/16	14,5/18	12/16	12/16
Pirštų tvirtinimo kampas	laipsniai	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7	-7/0/+7

Komforto įranga																	
CLAAS prikabinimo įtaisas (CKL)		–	–	–	–	–	●	–	●	–	●	●	●	●	●	●	●
Kopijavimo ratas priekyje		– ¹	– ¹	– ¹	– ¹	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Dvigubi kopijavimo ratai		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pakėlimas galulaukėje		●	●	●	●	○	○	○	○	●	●	●	○	●	●	●	●
Šoninė augalų masės apsauginė užuolaida		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Pavarų dėžė grėbimui į naktines pradalges		–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Atsarginis ratas		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

Hidraulinės jungtys																	
Sulankstymas		1 x vk + 1 x dk	1 x vk + 1 x dk	1 x vk + 1 x dk	1 x vk + 1 x dk	1 x vk + 1 x dk	1 x vk + 1 x dk	1 × dk	1 × dk	1 × dk	1 × dk	1 × vk	1 × dk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk
Hidrauliniu būdu reguliuojama šoninė apsauginė augalų masės užuolaida (pasirenkama)		1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × vk	1 × dk	1 × vk	1 × vk

Padangos																	
16 x 6.5-8		14	14	12	12	8	8	6	6	6	6	6	8	6	6	4	4
18.5 x 8.5-8		–	–	–	–	2	2	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
215/65-15		–	–	–	–	–	–	2	–	2	–	–	–	–	–	–	–
10.00/75-15.3		–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

Kopijavimo ratų padangos																	
15/70-18		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
500/55-20		○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
16x6.5-8 10 PR		–	–	–	–	–	○	–	○	–	○	○	○	○	○	○	○
18.5x8.5-8		–	–	–	–	○	–	○	–	○	–	–	–	–	–	–	–

¹ Kopijavimo ratai = transportavimo važiuoklės ratai

CLAAS nuolat tobulina visus savo gaminius, kad jie atitiktų praktinius reikalavimus, dėl to gaminiai gali būti keičiami. Šioje brošiūroje pateikti aprašymai ir techniniai duomenys turi būti vertinami kaip apytiksliai ir gali apimti pasirenkamą 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