



Lintvaalutid
MERGE MAXX 760 - 950 - 1090





Sisujuht

- | | | | |
|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------|
| 02-03 | Teistsugune vaalutamisviis | 11 | Teistsugune tööviis |
| 04-05 | Kohanduv iga olukorraga | 12 | Lihtsam juhtida! |
| 06-07 | Tavapärane vaalutamine: +2 kuni 3 | | Kompaktsus teel liikumisel |
| 08-09 | Muljetavaldav põllumaa järgivus | 13 | Rahulolevad kasutajad |
| 10 | Sisene suurliigasse | 14-15 | Tehnilised andmed |

MERGE MAXX 760 - 950 - 1090

Lintvaalutid

TEISTSUGUNE VAALUTAMISVIIS

MERGE MAXX LINTVAALUTID ON VÄGA MITMEKÜLGSED MASINAD. NAD ON VÕIMELISED KOGUMA MIS TAHES LIIKI NIIDET ÕRNALT, ET SÄILITADA SELLE MAKSIMAALNE SÖÖDAVÄÄRTUS. KAKS SÕLTUMATUT KOGUJAT PAKUVAD ERINEVAID REHITSUSLAIUSI, ÜHTSE VAALU REŽIIMIS JA „KESKVAALU” REŽIIMIS.



HULGALISELT VÕIMALUSI. See masin on suuteline vaalutama igasuguseid põllukultuure, alates rohust kuni lutsernini, silohaljasmassist heinani, biomassikultuuridest teravilja- või rapsiõlgedeni, et moodustada erinevate vaalukonfiguratsioonidega vaalusid.

ULATUSLIK JÕUDLUS. Reguleeritavate töölaiustega MERGE MAXX lintkonveierid saavad koguda niidet kuni 30 m laiuselt. Nii moodustuvad ühtlased vaalud, mis võimaldavad järgmistel koristusmasinatel töötada kiirustel kuni 3 km/h*.

KÕRGE SÖÖDAVÄÄRTUS MINIMAALSE MULLASISALDUSE JUURES. Niidetud massi koguv masin vähendab nii haljasmassi kadu kui ka selles mulla ja kivide esinemist. Pärast esmast linttransportööri teisaldamisetappi saab kogumisprotsessi korrata, moodustamaks eriti suure lõppvaaalu.

KOHANDUV IGA OLUKORRAGA

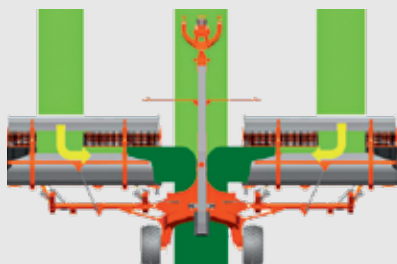
MERGE MAXX lintvaalutitel on kuni kaheksa erinevat vaalutusseadistust.

Need võimaldavad teha järgmist:

- Koguda mis tahes liiki haljaskultuuri, kerget või rasket, tihedat või hõredat, pikka või lühikest (ajutised või püsivad rohumaad, kõrrelised või haljasmass, meslin, hein,...).
- kohandamist saagikoristusmeetoditega: 1 m vaalud heinapressidele ja iseliikuvatele hekselditele ning kuni 2,20 m silokombainidele. moodustada reguleeritava laiusega keskvaalusid, erineva kogumislaiusega külgvaalusid või nende funktsioonide kombinatsioone.
- Kohandub hõlpsalt erinevate põllukonfiguratsioonidega.



Keskvaalutamine

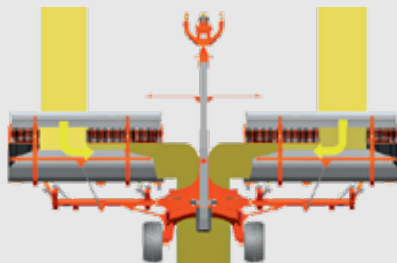


1

2 konveierit on teineteisest eraldatud. Konveierid viivad haljasmassi masina keskele.

Luuakse keskne, 8-11 m laiune vaal.

Vaalu laiust saab reguleerida vastavalt kogumisüksuste vahele jäetud vahede laiusele (1.2.).



2

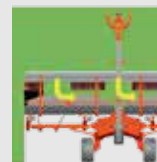
20-30 m ühes vaalus

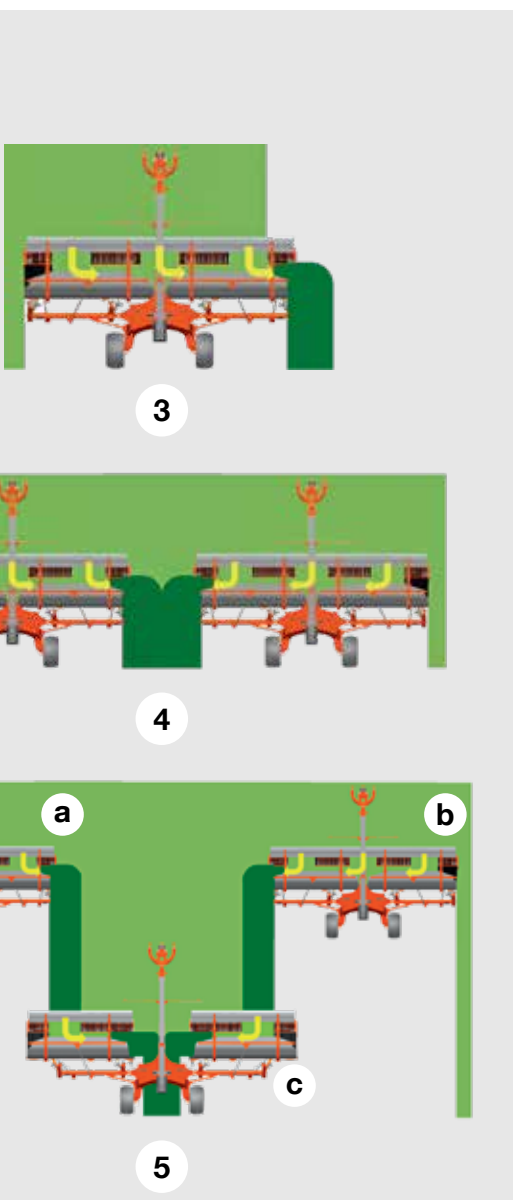
Kui konveierid tuua teineteisele lähemale ja panna pöörama samas suunas, moodustub üks vaal, kas siis masinast vasakule või paremale (3).

Erinevaid kogumislaiuseid saab kokku panna olukorras, kus niidu saagist on vähe (4).



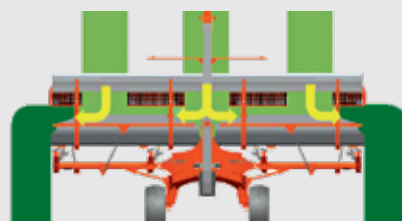
Nautige nii kül- ja keskvaalutamist saadavat parimat tulemust (5): 1. töökäik koos parempoolse vaalutamisega (a), seejärel vasakpoolse vaalutamisega (b), seejärel lõpliku vaalu moodustamine (c)





Kui niide on raske

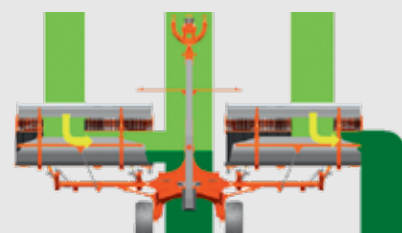
Reguleerige konfiguratsiooni:



- Pool niidet juhitakse ühele poole ja pool teisele (6)

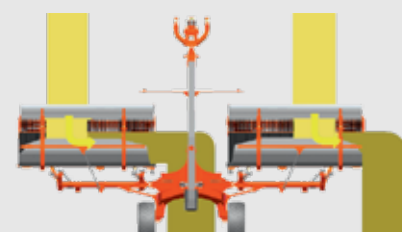
6

- Pool niidet kogutakse keskvaalu ja pool külgvaalu (7)



7

- See võib olla kasulik kahe vaalu üheaegseks pööramiseks! (8)



8

TAVALISED VAALUD: +2 KUNI +3 KM/H KOGUMISMASINA PUHUL



MERGE MAXX lintvaalutitega vähendate ka koristusmasinatele langevaid tippkoormusi. MERGE MAXX kasutajate tagasiside näitab, et töökiirus on suurenenud 2 kuni 3 km/h võrra!

Ka teie saate parandada üleüldist tööviljakust. Vähem mulda ja kive vaalus vähendab kombaini kogurisüsteemi kulumist ja vähendab tegevuskulusid.

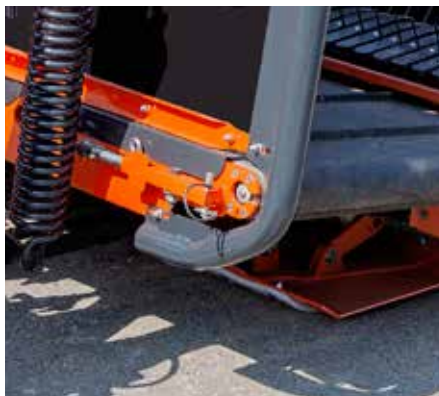


KOGUR JA SUUNUR KOOS RULLIKUGA

Kogumiskvaliteet ja regulaarsus on otseselt seotud koguri konstruktsiooniga. Koos WINDGUARD haspliga optimeerib kogur niite haaramist, ülesvõttu ja sujuvat suunamist vaalu. Koguri pöörlemiskiirus on muutuv, nii et seda saab kohandada erinevate koristusolukordadega. Vajaduse korral võib vähendada pöörlemiskiirust, et säilitada väga õrnu taimlehti ja seega toitainerikkust lõpptootes. Lindi pinguse reguleerimine käib mõne hetkega ja selleks pole vaja tööriistu. Lai konveier viib haljasmassi küljele. Konveierilindi kiirust saab vastavalt vajadusele muuta, sõltumata koguri kiirusest.

Hõlpsam niite kogumine

Koguri pöörlemiskiirust saab reguleerida jõuvõtuvõlli pöörlemissagedust muutes. See on konfigureeritud sobima enamiku koristusolukordadega. Hooldus on väga hõlbus.



Konveieri reguleerimine

Kiire ja praktiline. Lindi pinguse reguleerimiseks kulub vaid mõni hetk ja selleks pole vaja tööriistu.

*Sõltuvalt tingimustest

Vähem mulda ja kive teie haljasmassis

MERGE MAXX kasutajad on põnevil! MERGE MAXX lintvaalutiga koguvad nad rohumassi ja ainult rohumassi, milles pole mulda ega kiviprügi. Täiendav võimalus tegevuskulude vähendamiseks.



EKSKLUSIIVE

Rullikutega WINDGUARD-süsteem

Niide haaratakse maast koguriga ning see liigub edasi WINDGUARD-süsteemi, mis koosneb suunurist ja hasplist, mis optimeerib haljasmassivoo liikumist konveierilindile. See kohandub automaatselt haljasmassi pealevooluhulgaga. Vaalud on ühtlased ja kohevad, ilma pööristeta.

Perfektselt moodustatud külgsaalud

Vaalu moodustamise parandamiseks võib tellida vaalupiiraja, eriti kui järgmiseks kogumismasinaks on heinapress. Juht võib igal ajal vaalu laiust muuta või piiraja täielikult tagasi klappida.



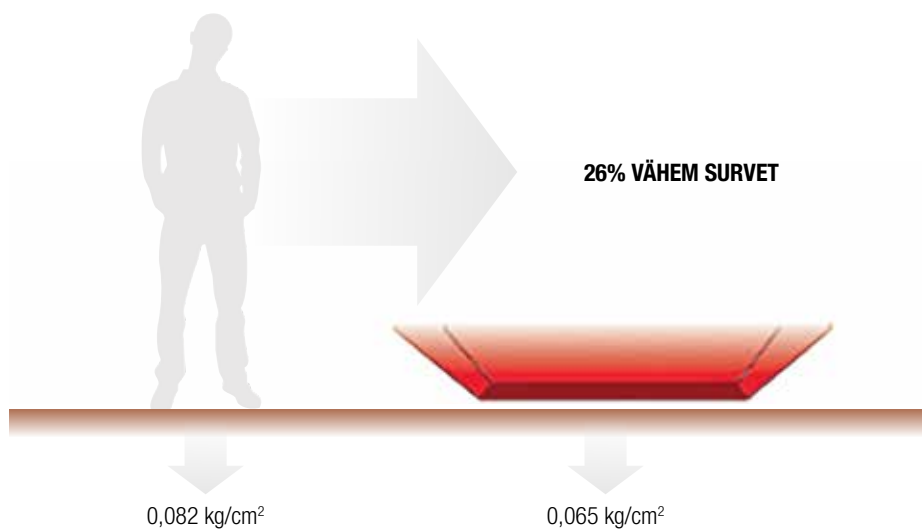
MULJETAVALDAV PÕLLUMAA KOPEERIMINE

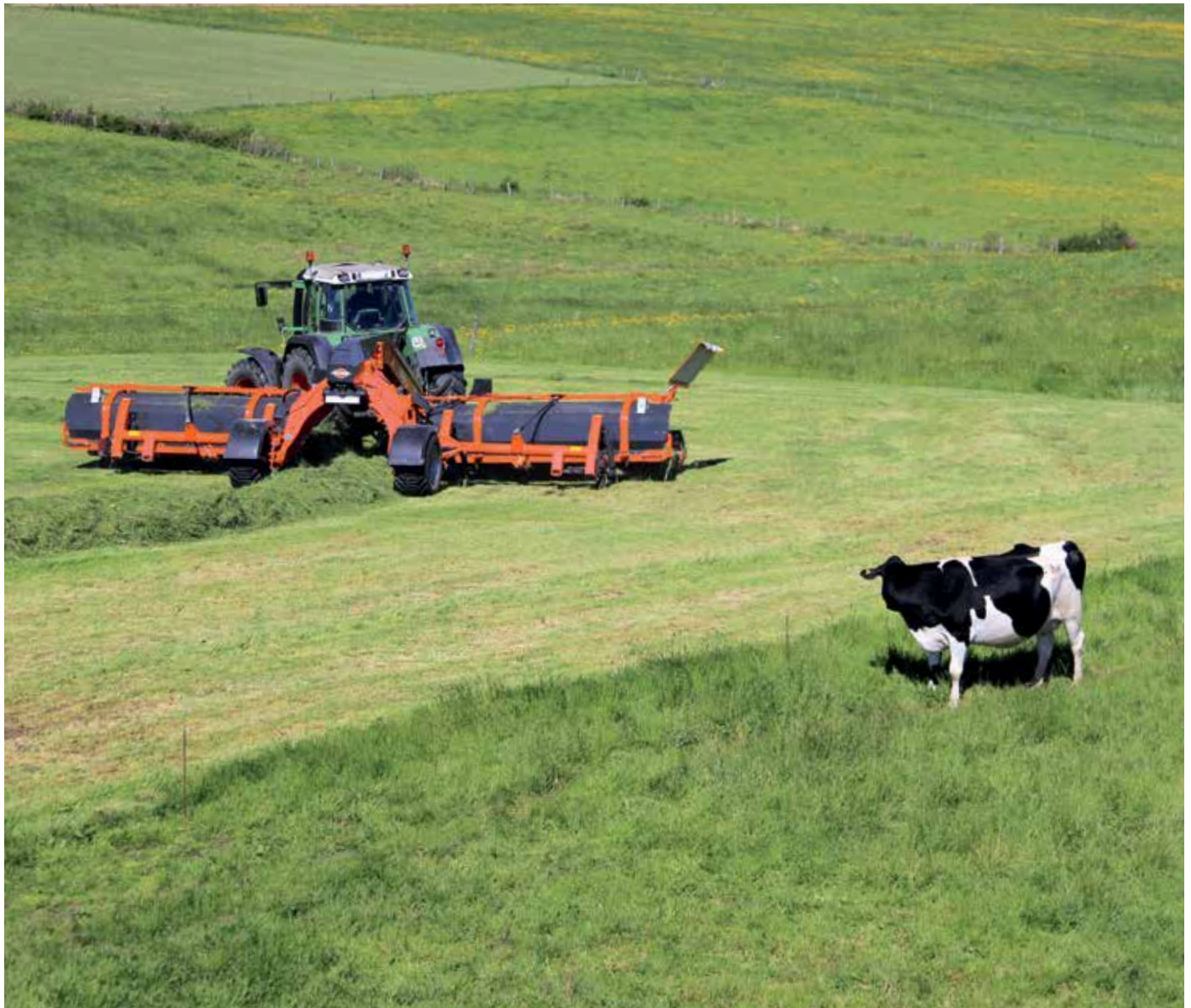
MERGE MAXX lintvaalutil on väiksem erisurve pinnasele, nii et see jääb alla 90 kg! Rohukamara säilitamiseks on kogumisseadmed varustatud spetsiaalse vedrustussüsteemiga, millel on 4 võimsat ja reguleeritavat vedrut. Iga kogumisseadme nurk on $\pm 10^\circ$ ja vertikaalne liikumiskäik $-20/+30$ cm, nii et see saab kohanduda ebaühtlase maastikuga. Neli liigendkinnitusega tugitalda libisevad piki maapinna kontuuri ja juhivad iga kogumisüksust täiuslikult. Tugitaldade kõrguse reguleerimine toimub mudelitel MM 950 ja 1090 keskse juhtkäepidemega.

ERISURVE MAAPINNALE

1 inimene kaaluga 90 kg

1 MERGE MAXX tugitald





Integreeritud amortisaatoritega haakesead

MM 950 ja 1090 mudelite haakesüsteem sisaldab amortisaatoreid, mis takistavad löökide ülekandumist traktorile. Sellist lahendust pakub ainuüksi KUHN ning see annab lisamugavust halvasti hoitud teedel liikudes.



Iseseisev hüdroüsteem

Traktori hüdroüsteemi ülemäärase koormuse vältimiseks kasutatakse koguriüksusi ja konveiereid integreeritud hüdropumbaga. Mootor võib töötada 1000 p/min juures või energiasäästurežiimis 750 p/min juures, et vähendada kütusekulu. Kogurikiirust saab ka vähendada, kui kogutakse väga õrna struktuuriga haljasmassi.



Lisakaitse

Vaalutamiseks kuuma, kuiva ilmaga, kõrrepõllul või kruusasel põllupinnal on saadaval sünteetilised tugitallad. Need kaitsevad masinat suurepäraselt koristustööde ajal.

SISENE SUURLIIGASSE

MERGE MAXX 760 lintvaaluti lisandumisega on KUHN-i vaalutuslahenduste tootevalikus pakkumine ka väiketalunikele. Tänu töölaiusele 5,50 –7,50 m keskvaalurežiimis ja 6,20 –7,50 m külgsaalurežiimis rahuldab see põllutöomasin teie põllumajandusettevõttes kõik vajadused.

SAMAD EELISED VÄIKSEMA LAIUSE JUURES

See on konstrueeritud andma kasutajatele suuremate versioonidega sarnaseid eeliseid:

- Paindlikud vaalutusrežiimid
- Vaalu ühtlus silokombaini koguri tõhusama ja tootlikuma töö tagamiseks;
- Vähem mulda ja kive haljasmassis



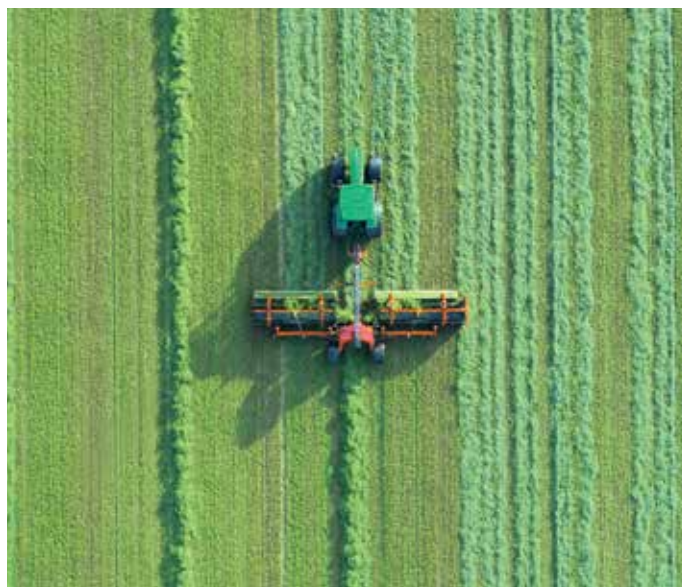
TEISTSUGUNE TÖÖVIIS

MERGE MAXX 950 ja uued MERGE MAXX 1090 lintvaalutid on ideaalsed masinad alltöövõtjatele ja masinaühistutele, kes pakuvad oma teenust suuremahulisteks koristustöödeks.

KAKS MUDELIT SUUREMATEKS KORISTUSTÖÖDEKS

Need kaks ülimerkikülgset lintvaalutit on lahenduseks suure jõudlusega ja hästikorraldatud koristustsükli, mis on vajalik suuremahuliste tellimuste täitmiseks.

Need on täiuslikult kohandatavad saagikoristusmeetoditega: 1 m vaalud heinapressidele ja laaduritele ning kuni 2,2 m silokombainidele.



HÕLPSAM JUHTIDA!



MERGE MAXX 760: hõlbus juhtida KMM01 terminaliga

Terminal KMM01 võimaldab juhil hõlpsalt juhtida:

- vaalu moodustamise režiimi,
- individuaalset või üheaegset konveieri tõstmist.



MERGE MAXX 950 - 1090: HÕLPSALT KASUTATAVAD LINTVAALUTID

Masina põhifunktsioone juhitakse AT10 juhtplokiga, mille abil on lihtne ja kasutajasõbralik:

- vaalu moodustamine,
- konveieri pöörlemissuuna muutmine,
- töö-/transpordiasendi seadmine,
- töötunniloendur.

Vaalupiirajat juhitakse otse traktori hüdroventiililt.

KOMPAKTSUS TEEL LIIKUMISEL

Suuremahuliste koristustööde käigus võib tulla ette hulgaliselt maanteeõite.

Kõik MERGE MAXX lintvaalutid on konstrueeritud nii, et need oleksid teel liikumisel kompaktsed, stabiilsed ja praktilised.



Ideaalselt maanteeõiduks kavandatud

Põllutöömšina väiksem pikkus, tõhus kokkuklappimisfunktsioon, amortisaatoritega haakeseadis (v.a mudelitel MM 950 ja MM 1090) ning tagapool asuv pöörderaadiuse keskpunkt on funktsioonid, mille tõttu lintvaaluti on kompaktn, halvasti hoitud teedel väga stabiilne ning põhimaanteedel hõlpsalt juhitav.



RAHULOLEVAD KASUTAJAD KIIDAVAD

NEID LINTVAALUTEID ON PROOVITUD JA KATSETATUD ERINEVATEL KORISTUSTÖÖDEL NING ON TÕESTATUD, ET NEED TOIMIVAD HÄSTI ERINEVATES OLUKORDADES. PROOVI ISE JÄRELE!



Jérémie MASSON

GAEC AURORE - PRANTSUSMAA

"Me saame lintvaaluti MERGE MAXX abil hea saagi ning praht, oksarisu, muld ja kivid jäävad põllule. See nõuab väga vähe võimsust; töötame 95-hobujõulise traktoriga. Masinat ja juhtplokki on traktorikabiinis tõesti lihtne kasutada."



Philippe DARNE

PRANTSUSMAA

"Soovitame väga sellist põllutöömashinat nagu MERGE MAXX, sest see on nii mitmekülgne. Koristame sellega palju heina ja ristikut. Me viime seda kõikjale, isegi väikestele põllulappidele. Sellise masinaga saab kõike teha."



Thomas WIRTH

AGRO-PRODUKT GMBH LEUBSDORF, SAKSAMAA

"Me toodame silo oma 1600 lüpsilehmale 150 hektarilt rohu- ja 200 hektaril karjamaalt. Alates ajast, mil oleme oma talus kasutanud Merge Maxx-i, kohtame söödas vähem mulda ja kive. MERGE MAXX on eriti efektiivne piirkondades, kus on ebastabiilne aluspind või kui traktorirattad peavad liikuma mööda ettetallamata rada. Edaspidi hakkame perioodilise karjatamise asemel uuesti kasvatama ristikut ja kasutame lintvaalutit, et haljassööt õrnalt, ilma taimelehti muljumata kokku koguda."



David & Robert VEITCH

AYRSHIRE, ŠOTIMAA

"Masina mitmekülgsus suurendab meie tööviljakust ja hoiab ära rohu saastamise. Pole enam tolmutpilvi, on tunne, nagu riisuksid kuiva heinamaad, ning söödas ei sisaldu enam ühtki kivi. See tähendab, et masinaterad ei lähe katki nii sageli, mis on tähtis, ent mis veelgi tähtsam, on see, et me kogume ainult rohtu, ilma pinnase ja kivideta."

Tehnilised andmed

	MERGE MAXX 760	
Kogumislaius (m)	5,50 / 7,50	
Töölaius keskvaalurežiimis (m)	6,20 kuni 7,50	
„Töölaius külgsaalurežiimis (keskmise, esialgne vaal kaasa arvatud) (m)“	6,80	
Keskmine vaalu laius (m)		
Transportlaius (m)		
Transportpikkus (m)	6,60	
Transportkõrgus (m)		
Kogurite ja konveierite arv		
Kogumiskõrguse reguleerimine		
Vaalu tüüp		
Rehvid	400 / 55 x 22,50	
Terminaliga juhitavad funktsioonid	Üheaegne või individuaalne tõstmine, vasak/parem vaalusektsioon	
JÕUVÕTUVÕLLI kiirus (p/min)		
Haakelahendus		
JÕUVÕTUVÕLLI miinimumvõimsus (kW)	56	
JÕUVÕTUVÕLLI miinimumvõimsus (hj)	75	
Traktori hüdrostsüsteemi nõuded		
Traktori elektrisüsteemi nõuded		
Valgustus ja signaallambid		
Kaal (kg)	4070	

Lisavarustus: Pneumaatiline või hüdrauline pidurisüsteem, hõõrdekindel terasest /sünteesilisest materjalist tugitald töötamiseks kruusasel pinnal, eriti



KUHNI OSAD



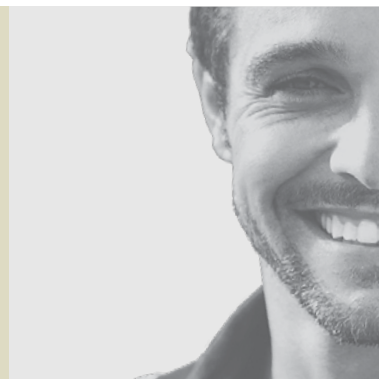
Kujundatud ja toodetud ajas vastu pidama. Tänu KUHNi tipptasemel valu- ja sepikojadele ning tootmisprotsessile peavad varuosad ajas vastu. Saate meie oskusteabele ja originaalosadele kindlad olla. Põllumajandusettevõtjad saavad kasutada meie kliendituge ja logistikateenuseid KUHNi OSADE laos kaudu, mis pakub kiireid ja usaldusväärseid parandusteenuseid koostöös teie lähima volitatud KUHNi edasimüüjaga.

MERGE MAXX 950	MERGE MAXX 1090
7,50 / 9,50	8,85 / 11
8,20 kuni 9,50	10,70 kuni 11
8,80	10,20
1,00 kuni 1,50 külgvaalurežiimis, kuni 2,20 keskvaalurežiimis	
3	
7,40	8,20
3,60	
2	
Iseseisev hüdroüsteem	
Kesk-, külmine, vasak- ja parempoolne või keskmine + külmine	
	500 / 45 x 22,50
Transpordi -/töösendi seadmine, põlluotsal pööramise asend, vaalumoodustamise valikud, tunniloendur	
1000 või 750, täpsustada tellimisel	
2 punkti haakesüsteem - Cat. 2 ja 3	
63	71
85	95
2 DA (1 ujuvasendiga) - 1 täiendav DA, kui on vaalupiiraja	
1 7 viiguga pistik ja 1 3 viiguga ISO pistik	
Standardvarustuses	
4845	5120

suured rattad, vaalupiiraja

KUHNi TEENUSED*

KUHNi SOS-tellimus - varuosade kiirteenindus 24/7**
KUHN protect+ - valik professionaalidele!
KUHN i tech - kiirema remondi tagamiseks!
KUHN finance - investeerige ratsionaalselt!



Kõik teenused ei ole kõikides riikides saadaval. *, välja arvatud 1. jaanuar, 1. mai ja 25. detsember

MyKUHN

LINK MINU EDU JUURDE!

MyKUHN on teie veebiriim. Registreeruge juba täna ja uurige, kuidas MyKUHN-i eksklusiivsed teenused aitavad teil oma KUHN-i masinaparki ja terminale efektiivsemalt hallata. Varuosade kataloogidele, tehnilisele dokumentatsioonile ja paljudele ühendatud teenustele juurdepääsuks logige sisse oma arvuti, mobiiltelefoni või tahvelarvutiga.



Tutvuge meie suure jõudlusega masinate valikuga



1. Kolmikniiduk - 2. Kolmikniiduk konditsioneeriga - 3. Suure laiusega kaaruti - 4. 4-rootorkaaruti - 5. Kõrgtihedusega heinapress - 6. Ruloonpress - 7. Muutumatu kambri mahuga ruloonpress - 8. Ruloonpress-kiletaja.

KUHN SAS - 4 Impasse des Fabriques - BP 50060 - F-67706 Saverne CEDEX - FRANCE

Lähima KUHN edasimüüja leidmiseks külastage meie veebisaiti www.kuhn.com

Selles dokumendis esitatud teave on informatiivne ja lepinguväline. Meie masinad vastavad käsitöötamise riigis kehtivatele eeskirjadele. Prospektides teatud detailide paremaks illustreerimiseks võivad turvasadmed olla mitte tööasendis. Nende masinate kasutamisel peavad ohutusnõuded olema täidetud vastavalt kasutusjuhenditele. JÄRGI TEE-EESKIRJASID, tähelepanu vajab ka traktori täismass, tõstevõime ja maksimaalne koormus telje ja rehvide kohta. Traktori eesmise telje koormus peab alati vastama tammisriigi eeskirjadele (Euroopas on miinimum 20 % traktori netomassist). Jätame endale õiguse muuta spetsifikatsioone ja materjale ilma ette teatamata. Selle dokumendi masinad ja seadmed võivad olla kaitstud vähemalt ühe patendi ja/või registreeritud disainiga. Selles dokumendis viidatud kaubamärgid võivad olla registreeritud ühes või mitmes riigis.

Keskkonna kaitsemiseks on see infoleht trükitud kloorivabale paberile.
Trükitud Prantsusmaal - 920 572 EE - 09.21 - Autoriõigus 2021 KUHN

