

M/R900(i)



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE

SOBIB SUUREPÄRASELT TEIE PÕLLUKULTUURILE

Valige teie tööde jaoks sobiv 900-seeria prits: M900(i)
on parim valik väikeseteraliste viljade puhul nagu, nisu või oder.
Kui soovite parimat jõudlust väärtuslike rühvelkultuuride puhul,
nagu kartulid või suhkrupeedid, valige R900i.



Meie M- ja R-seeria mudelitel on samasugune
kaljukindla stabiilsusega tugev raam, mis tagab
optimaalse tulemuse igas etapis – alates planeerimisest,
täitmisest, transpordist ja pritsimisest kuni loputamise
ja kemikaalijääkide käitlemiseni välja.

John Deere'i tunnustatud
kvaliteet ja töökindlus:
900-seeria M- ja R-mudelid.



M900(i)- ja R900i-seeria

**INNOVATSIOONIL ON KOHT
JOHN DEERE'I AJALOOS.
OLEME TAIMEKAITSEPRITSIDE
TEHNOLOOGIAT ARENANUD
ALATES 1947. AASTAST.**



M700(i)-seeria

R700i-seeria

500R-seeria

SISUKORD

1	Võrguühendusega talupidamise haldus	8
2	Täitmine	10
3	Transport	14
4	Pritsimine	20
5	Lahjendamine ja loputamine	34
+	Lisaseadmed	36
👤	FarmSight™ Services	38
📄	Tehnilised andmed	40

EHITATUD TEIE JAOKS

Neli paagisuurst 4400 liitrist kuni 7500 liitrini, kahe- või kolmekordselt kokkuklapitav poom pikkusega 24 kuni 40 meetrit ja ISOBUS*. See on 900-seeria pirts, mis sobib teile suurepäraselt.



TERRAINCONTROL PRO JA TERRAINCOMMAND PRO

Poomi kõrguse ja külgõõtsumise täisautomaatne juhtimine koos keskraami aktiivse juhtimisega tagavad poomi asendi filigraanse täpsuse.

POWRSPRAY™ EELIS

Meie R900i mudelitel on ainulaadne kahe voluringiga süsteem, mis tagab kiirema täitmise, kulunormi otsejuhtimisega suurema täpsuse, võimsa segamise ja kogu süsteemi tõhusa loputamise.

IGA PIHUSTI ERALDI JUHTIMINE (PRO)

Iga pihusti eraldi juhtimine (INC) vähendab kemikaalikulu. INC Pro tagab homogeense pealekandmise erinevatel kiirustel ja erineva kujuga põldudel.

900-SEERIA MUDELITE VALIK

MUDELID	LAHUSE PAAK	POOMI LAIUSED	PUMBA TÜÜP	PUMBA TOOTLIKKUS
	L	M		L/MIN
M900(i)				
M944(i)	4400	24–40	Kolb-membraanpumbad	560 l/min (2 × 280 l/min) täitmiseks 280 l/min pritsimiseks (max 250 l/min poomile) 280 l/min lisafunktsioonide jaoks
M952(i)	5200			
M962(i)	6200			
R900i				
R944i	4400	24–40	Iseimev tsentrifugaalne täitepump ja tsentrifugaalne pritsimispump	1200 täitmiseks 750 3-baarise rõhu juures (1000 valikuline) rakenduseks
R952i	5200			
R962i	6200			
R975i	7500			

* Ainult mudelitel M900i ja R900i

VASTUPIDAV

Eriti tugev terasest raam ja võimalus valida fikseeritud või pöörduvad teljed. Ehitatud pikaajaliseks raske töö tegemiseks.

HÕLPSASTI LIGIPÄÄSETAV

Veebisaidil OperationsCenter.Deere.com saadaoleva funktsiooni Operations Center kaudu on teie 900-seeria masina andmed ühes kohas olemas.

RINGLUS KUNI PIHUSTITENI

Surveringlus tagab igas pihustis alati õige kontsentratsiooni ja rõhu ning vähendab pihustite ummistusi.

VALIKULINE 25 CM PIHUSTITE VAHE

Nüüd saate triivi vähendamiseks poomi allapoole lasta, ilma et sellega kahaneks kvaliteet ja katvus – piisasuurus püsib väike ja triiv on minimaalne.

ÜLIM JUHTIMINE

Masina juhtimine intuitiivse kasutajaliidese ja multifunktsionaalse hoova kaudu. R900i ja M900i on ISOBUS-sertifikaadiga.

SUJUV SÕIT

Kaksikhoob-teljevedrustus ProRoad koos hooldusvabade polüuretaanist puksidega tagab sujuva sõidu nii põllul kui ka maanteel.

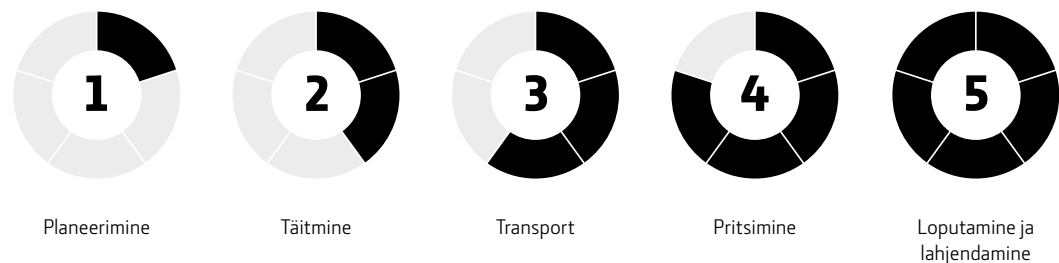


ARENENUD JÕUDLUS

Uuel tasemel jõudluse saavutamiseks on 900-seerias kokku viidud kogemus ja innovatsioon ning lihtne ja probleemivaba pritsimistraditsioon on ühendatud uusima tehnoloogiaga.

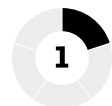
TEEKOND TÄIUSLIKKUSENI

Pritsimine on keerukas protsess, mis hõlmab tervet hulka liikuvaid elemente. Iga etapi õige tulemus on otsustava tähtsusega. Kaalul on palju. 900-seeria pritside eesmärk on aidata teil seda protsessi veatult hallata ja tagada edu igas etapis.



900-seeria tehnoloogia muudab pritsimise lihtsamaks, turvalisemaks, täpsemaks ja tasuvamaks alates planeerimisest, dokumenteerimisest kuni täitmise, transportimise, pritsimise, loputamise ja lahjendamiseni. Keerukad tööd pole kunagi nii lihtsad olnud.

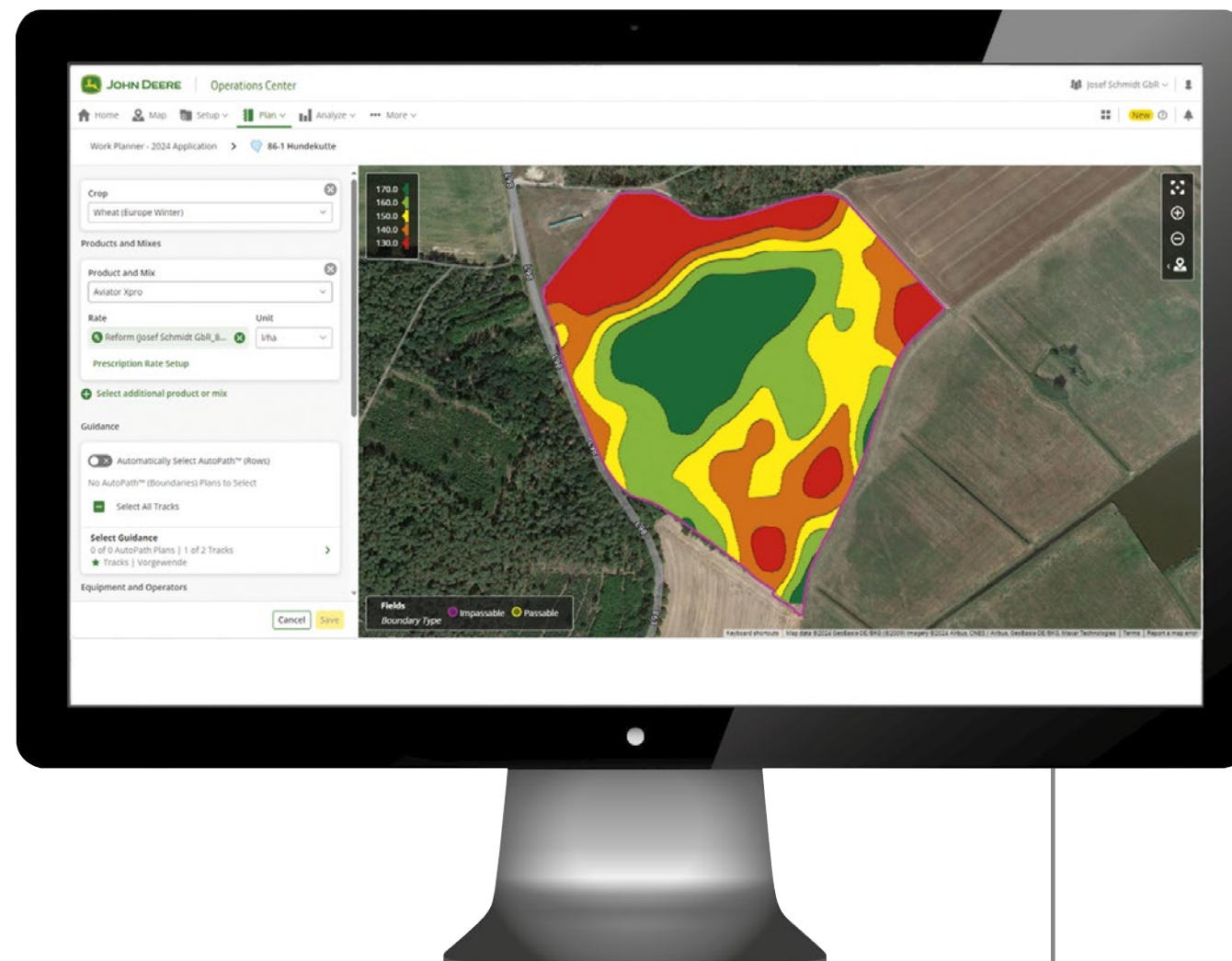




TOOTLIKKUSE PLANEERIMINE

VÕRGUÜHENDUSEGA PÕLLUPIDAMISE HALDUS

John Deere Operations Center™ on teie põllumajanduse haldusportaal põllu- ja masinaandmete kogumiseks ning visualiseerimiseks. See näitab teile ühes kohas kogu vajalikku teavet, aidates teha kiirelt ja hõlpsalt faktidel põhinevaid otsuseid.



RAKENDUSKAARTIDE KASUTAMINE*

Laadige kulunormi kaart oma John Deere'i ekraanile ja oletegi valmis rakenduskaarte kasutama! Alternatiivina võite ühendada viljaanduri oma ekraaniga.

* Küsige lisateavet John Deere'i edasimüüjalt.

Operations Centeri veebiportaal ühendab teid teie masinate ja põldudega ühest keskest kohast. See võimaldab teil sujuvalt teavet vahetada oma John Deere'i edasimüüja, alltöövõtjate või teiste usaldusväärsete partneritega.

- Töötage kontoris tõhusamalt tänu sujuvatele haldusprotsessidele
- Koostage dokumentatsiooni kiiremini ja mugavamalt kui kunagi varem
- Koondage oma tööseadiste andmed mugavalt ühte keskesse kohta
- Vahetage andmeid usaldusväärsete partneritega, säilitades samas andmete üle täieliku kontrolli

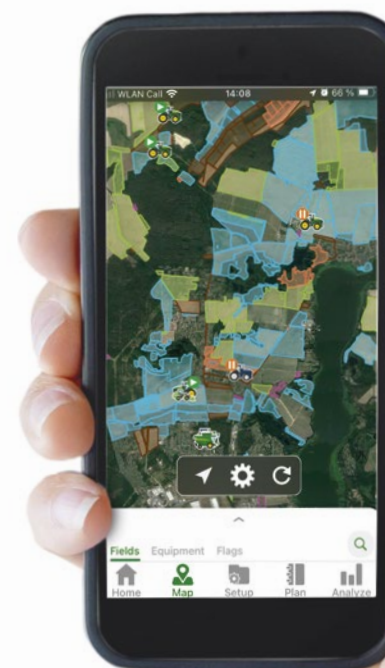
ALUSTAGE KOHE TÖÖTAMIST

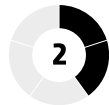
Tehke tööplaan mugavalt valmis hooajavälisel ajal, et hooaja kõige kiiremal perioodil läheks kõik sujuvalt. Te saate oma isiklikul Operations Centeri kontrol hõlpsasti luua, muuta või kustutada ekraanil seadistatavaid andmeid, nagu kliendid, farmid ja põllud, piirid, roolimisabi jooned või masinate ja tööseadiste nihkeväärtused.

Edastage enne alustamist seadistusandmed ja kaardipõhised kulunormid juhtmevabalt oma John Deere'i ekraanile ning need tööandmed kuvatakse teile siis, kui jõuate põllule. Kui olete lõpetanud, on teie dokumentatsiooni andmed edasiseks analüüsiks saadaval rakenduses Operations Center.

FAILIVAHETUS KÄIGU PEALT

Kui olete tööga valmis saanud, on dokumenteeritud andmetega kaart saadaval Operations Centeris. Järgmisse tööpaika sõites saate kaardi oma mobiiltelefonist juba kliendile edastada.





KIIRE JA OHUTU

TÄITMINE

Säästame teie aega. Muutsime M900(i) täitmise võimalikult lihtsaks. Nüüd on teil rohkem aega pritsimiseks, mitte ettevalmistustöödeks.

Kui projekteerisime ergonoomilist juhiplatvormi, siis oli meil eesmärk selge: teha täitmine lihtsaks, ohutuks ja kiireks. Seda võimaldavad vastupidavad käsitsi reguleeritavad juhtklapid, mis ei jäta midagi juhuse hooleks, ja isetäituv kolb-membraanpump, mis täidab paagi kiirusega 560 l minutis. Kui soovite veel täiendavat mugavust ja täpsust, siis on lisavarustuses saadaval ka AutoFill.



KEMIKAALIDE LISAMISPAAK POWRFILL

Seda saab kiiresti ja lihtsalt kasutada. Loputusdüüsid lahjendavad ja lahustavad taimekaitsevahendid ja toidainetooted ning materjali kuhjumist takistav pihusti hoiab ära põhja ummistumise. Kasutage mahutite loputamiseks suruklapiga pöörlevat loputuspead ja kemikaalide lisamispaagi kaane loputuspead sisemuse hõlpsaks puhastamiseks. Kõik kemikaalid läbivad enne lahusepaaki jõudmist kaanes asuva filtri, mis takistab juhuslikult sissetõmmatud mustuse (nt purgitiendid või lehed) sattumist paaki.



LIHTNE KÄSITSI JUHTIMINE

Suuremad ventiilide käepidemed lisavad mugavust, vähendavad juhi eksimusi ja säästavad seadistamise ajal väärtuslikku aega.



HOIDKE KORDA

Standardsel hoiukapil on kaks lahtrit: üks on puhaste riiete jaoks ja teine saastunud isikukaitsevahendite jaoks.



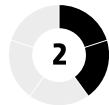
KEMIKAALIDE HOIULAEGAS

Igal ajal ligipääsetav. Hoidke kemikaalid oma M900(i) pritsi 200-liitrises lukustatavas hoiulaegas ohutult ja turvaliselt.



OHUTUS ON OLULINE

Meie lihtsa ühendusega, mis sobib mistahes suletud edastussüsteemiga, väldite peaaegu igasugust kokkupuudet taimekaitsevahenditega. Seda saab kasutada täitmiseks ja loputamiseks, kui ühendate adapteri, mida taimekaitsevahendite tootjad laialdaselt kasutavad, otse mahutiga.

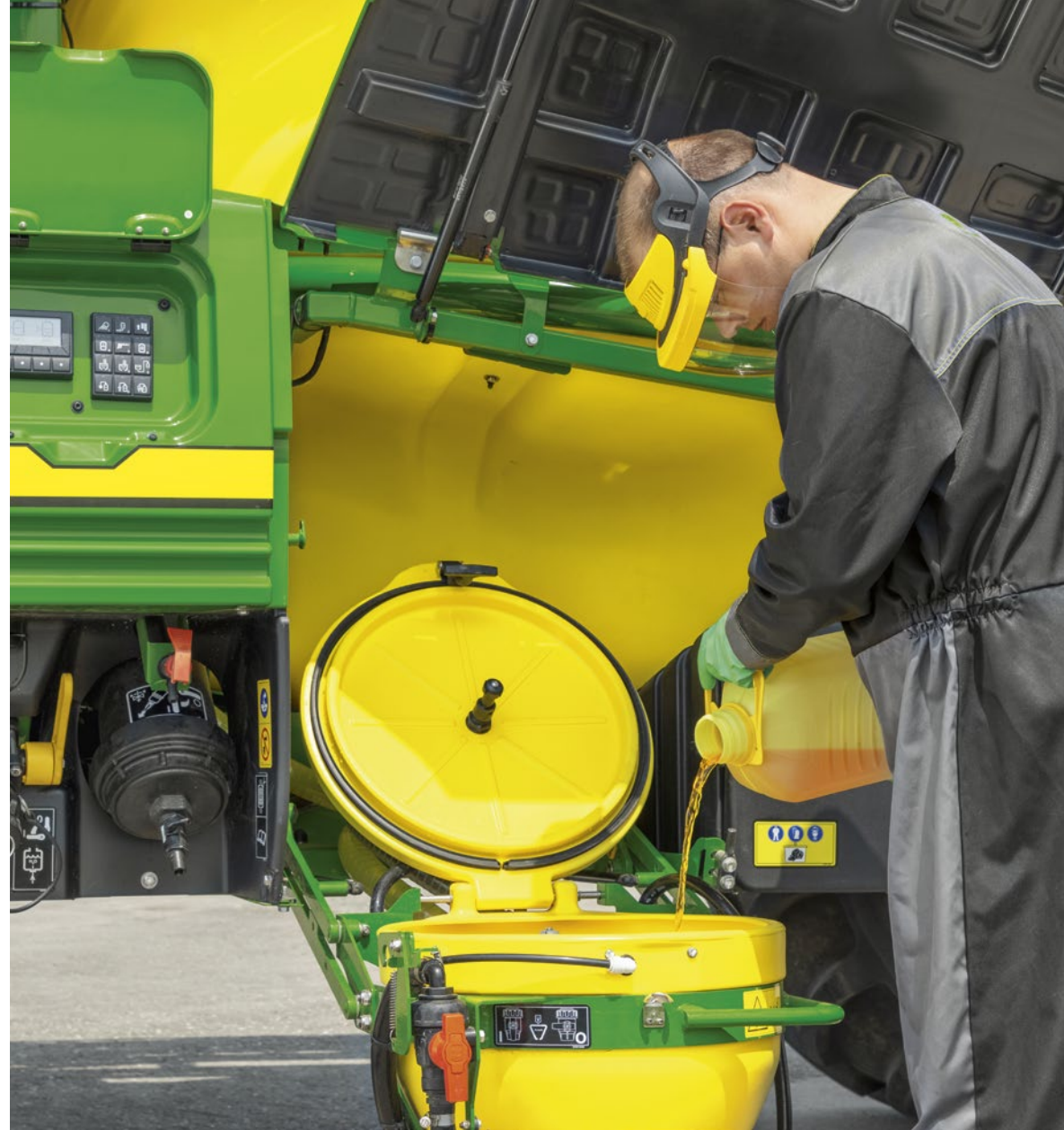


KAHE JÕUD

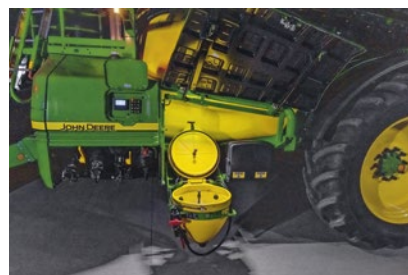
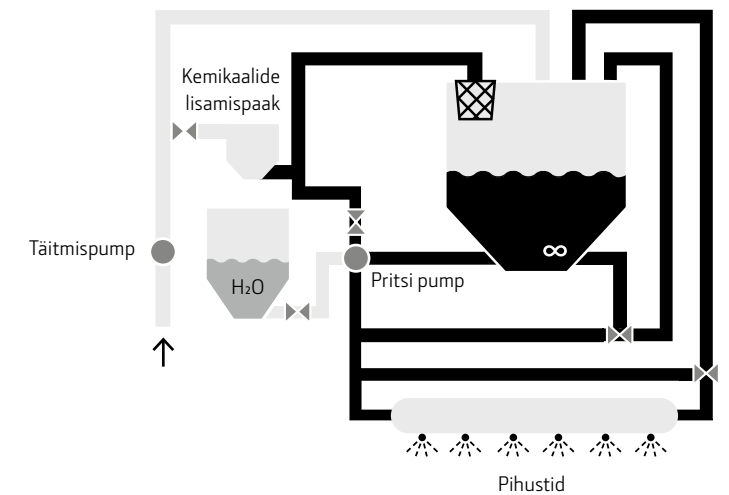
TÄITMINE

Otsite ülimat mugavust? Lahenduseks on meie R900i mudelid koos PowrSpray™-ga.

PowrSpray™ on kahe vooluringiga süsteem, kus üks on täitmiseks ja teine pritsimiseks. Täitmise vooluringil on oma isetäituv pump tootlikkusega 1200 l/min ja on pritsimise vooluringist täiesti eraldi, et see püsiks puhas. PowrSpray™ võimaldab tänu funktsioonile ActivePause täita ka kõige suurema paagi umbes kuue minutiga ja jätab samas piisavalt aega, et puhtasse vette taimekaitsevahendeid lisada ja mahuteid loputada.



PowrSpray™ võimaldab täita kuni 7500-liitrise paagi vaid 6,5 minutiga ning ikkagi on teil piisavalt aega kemikaalide lisamiseks ja puhast vett mahutite loputamiseks.



MUGAV TÄITMINE

Jätke taskulamp kabiini. Pimedas saate tänu laadimisjaama valgustile täita oma R900i mudelit ohutult.



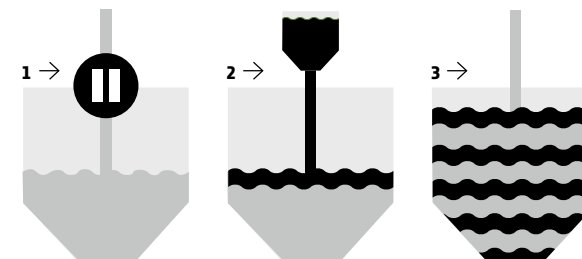
KEMIKAALIDE HOIUSTAMINE

Hoidke kemikaalid oma R900i mudeli 250-liitrises lukustatavas hoiulaekas ohutult ja turvaliselt.



SOLUTION COMMAND

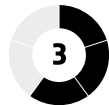
Juhiplatvormilt on kiire täitmine, etalontasemel pritsimistäpsus, võimas segamine ning kiire ja tõhus loputamine vaid SolutionCommandi nupuvajutuse kaugusel.



1. Täitke veega poole peale
2. Lisage kemikaalid
3. Täitke ülejäänud paak

ACTIVE PAUSE

Saadaval mudelil R900i. PowrSpray™-d kasutades täidate oma pritsi paagi vaid paari minutiga ning tänu PowrSpray™ funktsioonile ActivePause on teil piisavalt aega ja puhast vett, et taimekaitsevahendeid lisada ja mahuteid loputada.



TEEL ON MUGAV

TRANSPORT

900-seeria on ühtviisi tõhus nii teedel kui ka põllul – selle tagab madal raskuskese, ühtlane kaalujaotus ja tänapäevane vedrustus.



Teedel kiire liikumine eeldab kompromissitut stabiilsust. Seetõttu on mudelite M900(i) ja R900i raskuskese madalal, mille saavutamiseks on paak tugeval ja tasakaalustatud raamil veelgi madalamale paigutatud. Nüüd on kuni 40 km/h* transpordikiirused ohutud, lihtsad ja turvalised.

HEA MANÖÖVERDAMISVÕIME

Meie ainulaadne pöörav telg võimaldab põllule ahtast sissepääsust mugavalt sisse pöörata või manööverdada kitsastes kohtades kiirusel kuni 8 km/h.



Transportimiseks ohutult kinnitatud poomidega saate seda pritsi isegi täispaagiga vedada kiirustel kuni 40 km/h*. Meie hooldusvaba kaksikhoobteljevedrustus summutab tugevad löögid ja tagab ohutu sõidu ning kaitseb teie pritsi veel paljude probleemivabade hooaegade jooksul.

KALJUKINDEL RAAM

Raam on konstrueeritud spetsiaalselt pritsimise dünaamikat arvestades – keskosa ristkonstruktsioon on väändejõu neeldumiseks malmist ja madala raskuskeskme saavutamiseks on paak sügava põhjaga.



* kus on seadusega lubatud

FOOKUS FUNKTSIONAALSUSEL

JUHTSEADMED JA EKRAANID

Õige ekraani ja juhtseadiste kombinatsioon annab tootlikkuses eelise.



AEF Certified

ISO BUS

- ✓ UT
- ✓ AUX-N
- ✓ TC-BAS
- ✓ TC-GEO
- ✓ TC-SC

MUGAV JUHTIMINE

John Deere'i multifunktsionaalse juhthoovaga on teil juurdepääs pritsi kõigile olulistele funktsioonidele. Koos John Deere'i universaalmonitori või integreeritud CommandCenter™-iga on teie käeulatuses turu parim juhtsüsteem – muuhulgas üld- ja sektsioonijuhtimine, poomi funktsioonid ja juhtimistoimingud.

M900i JA R900i: „i“ EELIS

ISOBUS AUX-N-i funktsionaalsus võimaldab M900i ja R900i juhtimist CommandPRO™ juhthoovaga, mis on meie 6R-traktoris juba olemas. Selle nutikalt ergonoomiline paigutus teeb pritsi kasutamise veelgi intuitiivsemaks ja täpsemaks. Kui teie kasutatavas traktoris on juba AUX-N ISOBUS-juhthoob või ISOBUS-ekraan, siis olete valmis – M900i ja R900i on ISOBUS-iga ühilduvad.

Vaadake, looge ja juhtige oma tootlikkust. Valige meie sisseehitatud ja universaalsete ekraanide hulgast selline, mis vastab teie vajadustele.

- 1 | Vahetage pritsi töörežiimi ja poomi kokkukäänamise režiimi vahel
- 2 | Poomi rullumise juhtimine
- 3 | Poomi rullumise tasandamine
- 4 | Pritsi pealüliti sees/väljas ja LED-olekutuli
- 5 | Telje juhtimise aktiveerimine
- 6 | Automaatse poomi kõrguse aktiveerimine
- 7 | Poomi kõrgus
- 8 | Vasak- ja parempoolne muudetav geomeetria
- 9 | Poomi sektsioonid
- 10 | Kõigi sektsioonide taastamine
- 11 | Lahusepumba väljalülitus
- 12 | Käsitsi roolitav telg
- 13 | Roolimise telje joondamine



NUTIKAS JUHTIMINE

TEIE TEE TOOTLIKKUSENI

John Deere'i ekraane kasutades saate hakkama iga pritsimisülesandega. Roolimisabi, dokumenteerimine, täppispritsimine, pritsi täielik juhtimine ja kuni 4 videokaamera tugi.

Kõik G5 ekraanid sisaldavad tahvelarvutiga sarnaseid viipefunktsioone koos suurepäraselt intuitiivsete kasutajaliidestega ja on täielikult sertifitseeritud ISOBUS AEFiga ühilduvad. Kohandatava paigutusega ekraan võimaldab teil kohandada seda vastavalt sellele, kuidas teile meeldib töötada. Valikus on ka meie algtaseme G5e ekraan, mis võimaldab pritsi 8,4-tolliselt värviliselt ekraanilt mugavalt käsitsi juhtida.



Vaadake, looge ja juhtige oma tootlikkust. Valige meie sisseehitatud ja universaalsete ekraanide hulgast selline, mis vastab teie vajadustele.



G5e EKRAAN

See 21 cm (8,4-tolline) puuteekraan on M-seeria pritside juhtimise algtase. Veekindel (IP65), salvestab pritsi töö dokumentatsiooni ja sellel on USB-port andmete eksportimiseks. Kui see on varustatud valikulise John Deere'i modemi ja mobiilsideühendusega, saab seda kasutada ka kaugjuurdepääsuks ja andmete juhtmevabaks edastamiseks John Deere'i toimingukeskusesse Operations Center.



EKRAANID G5 JA G5^{PLUS}

G5 (25,6 cm / 10,1 tolli) ja G5^{PLUS} (32,5 cm / 12,8 tolli) puutekraaniga universaalmonitoridel on AutoTrac™, sektsioonide juhtimine pihustite individuaalseks juhtimiseks (kuni 255 sektsiooni) ja muudetava kulunormiga kontrolleri*. Need ühilduvad AEF ISOBUSiga, mis hõlbustab ka teiste tootjate töövahendite kasutamist.

EKRAANI KAUGJUURDEPÄÄS*

Kas teil on vaja põllul töötamise ajal edasimüüja spetsialistide nõuandeid ja abi? Ekraani kaugjuurdepääs võimaldab edasimüüja eksperdil teid masina/tööseadise seadistamise ning muu juures eemalt aidata – ta viibiks justkui virtuaalselt kabiinis.



* Vajalik on JDLink™-i telematikamoodul ja JDLink™-i ühenduvus.



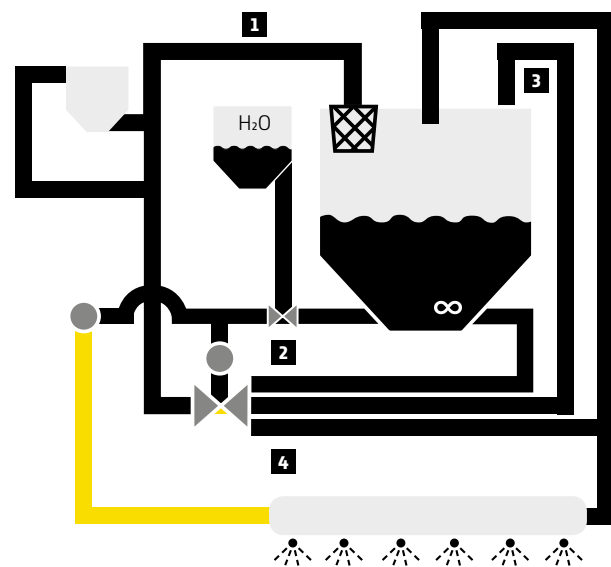
TÄPNE RAKENDUS

PRITSIMINE

M900(i) ja R900i-seeria märgsüsteemid on projekteeritud selliselt, et igas pihustis oleks tagatud stabiilne rõhk ja kulunorm püsiks ühtlane.

TUGEV PAAR

Saate kasutada mõlema eeliseid. M900(i) mudelil on stabiilse kulunormi ja optimaalse segamise sõltumatuks tagamiseks kaks 280 l/min tootlikkusega kolb-membraanpumpa. Üks tagab pihustusemäära regulaatori kaudu poomis kuni 250 l/min. Teine tekitab esmases rõhuahelas kuni 10-baarise rõhu, et pritsimisrõhust ja muudest lisafunktsioonidest sõltumatult tagada optimaalne segamine.



- 1 | Venturi induktorile
- 2 | Segamine
- 3 | Täitmine
- 4 | Loputamine

■ Esmase rõhusüsteem
■ Teisene rõhusüsteem



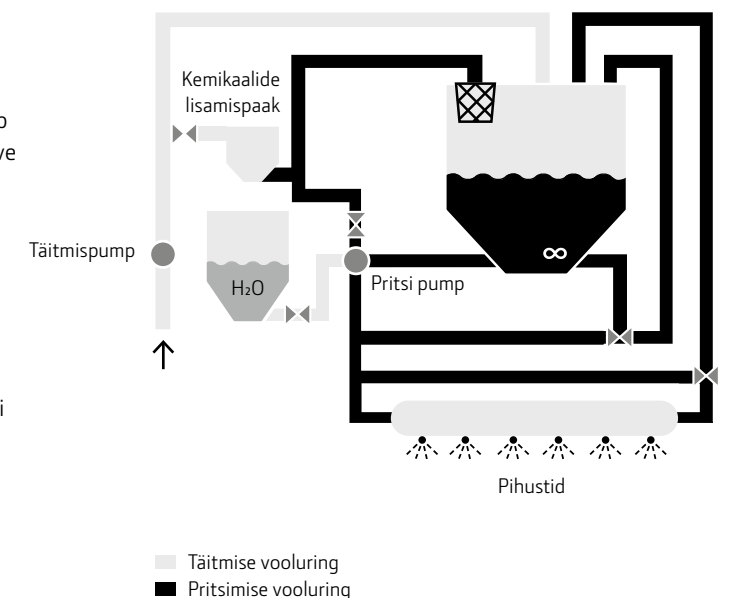
PowrSpray™: kulunormi kontrollier reageerib kiiruse muutustele või sektsioonide vahetamisele kiirelt ja välistab üle- või aladoseerimise. Erineva kulunormiga pritsimisel toimub muudatus peaaegu hetkega.

KAHE VOOLURINGIGA SÜSTEEM

R900i mudelis on PowrSpray™ ainulaadne lahendus, kus on kaks vedeliku vooluringi: pritsimise vooluring, mida varustab 750 l/min tootlikkusega (lisavarustuses 1000 l/min) kõrgsurve tsentrifugaalpump pritsimiseks ja täiesti omaette täitmise vooluring, milles on paagi kiire täitmise jaoks optimeeritud 1200 l/min tootlikkusega pump.

TÄPNE JA ÕKONOOMNE

Mõlemad pumbad töötavad vaba tagasivoolu kaudu traktori mootori pööretest sõltumatult, mistõttu saate pritsida ka aeglastel pööretel ning vähendada müra ja kütusekulu. Ainulaadne kuivalt käivitamise kaitse seiskab pritsi pumba automaatselt, kui vedelikku pole, kaitstes sedasi pritsi pumba vale kasutamise eest.



■ Täitmise vooluring
■ Pritsimise vooluring



POOMI TÄIELIK STABIILSUS

PRITSIMINE

Poomi kontrollimatu liikumisega kaasnevad suured kulud: raisatud kemikaalid ja väiksem saagikus. Meie poomi tehnoloogia tagab, et seda ei juhtu.



KESKRAAMI KONSTRUKTSIOON

Rööpmehhanism ja pendelsüsteemiga keskraam ning vedrustus lämmastikuga rõhuaku abil tagavad täiusliku kõrguse reguleerimise ning hoiavad poomi loodis ilma masina õõtsumist edasi kandmata. Sellel on hüdrosilinder, et poomi õõtsumist põllu tingimuste järgi reguleerida ja keskne pöördepunkt poomi kõikumise summutamiseks. Selleks otstarbeks on polüuretaanist puksid ja amortisaatorid või lämmastikuga täidetud rõhuakudega hüdrosilindrid.

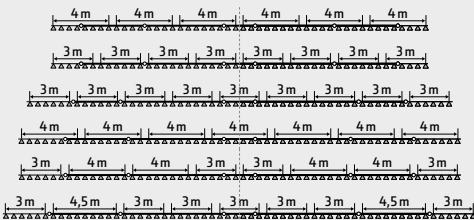
POOMID ALATES 24 M KUNI 40 M

Valige kahe- või kolmekordselt kokku klapitav poom, millel on madal transpordikõrgus. Vähendatud sümmeetrilise kokkuklappimise valik lisab põllukultuuridele ja põldudele sobivuse mitmekülsust.

KAHEKORDELT KOKKUKLAPITAVAD POOMID 24–30 MEETRIT

	SEKTSIOONIDE ARV	
24 / 12	6	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4
24 / 12	8	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
27 / 15	9	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
28 / 14	7	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4
28 / 14	8	3 - 4 - 4 - 3 - 3 - 4 - 4 - 3
30 / 15	9	3 - 4,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 4,5 - 3

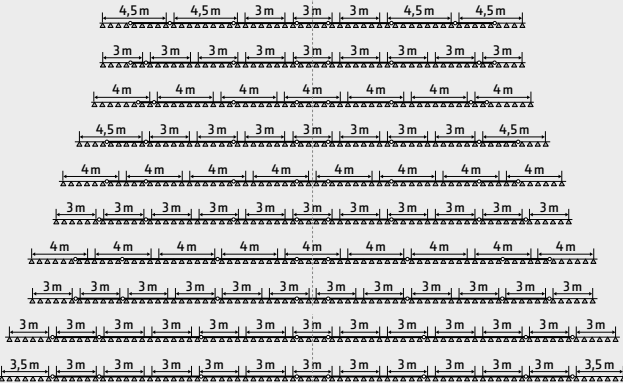
SEKTSIOONI LAIUS, M



KOLMEKORDELT KOKKUKLAPITAVAD POOMID 27 – 40 MEETRIT

	SEKTSIOONIDE ARV	
27 / 18	7	4,5 - 4,5 - 3 - 3 - 3 - 4,5 - 4,5
27 / 21	9	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
28 / 20	7	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4
30 / 21	9	4,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 4,5
32 / 21	8	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4
33 / 21	11	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
36 / 24	9	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4
36 / 24	12	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
39 / 27	13	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3
40 / 27	13	3,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3,5

SEKTSIOONI LAIUS, M



ALATI TÄPSUSREŽIIMIS

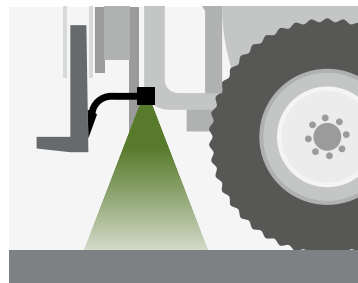
PRITSIMINE

TerrainControl Pro, TerrainCommand Pro ja aktiivne keskraami juhtimine täiendavad 900-seeria poomi juba esmaklassilist mehaanilist stabiilsust. Nüüd on teil täisautomaatne poomi kõrguse ja külgõõtsumise juhtimine kõige kindlamal ning täpsemal pritsimisplatvormil, millega olete kunagi kokku puutunud.

ABSOLUUTNE TÄPSUS

Ei mingeid möödalaskmisi ega triivi – ainult ühtlane katvus ja seda automaatselt. TerrainControl Pro ja TerrainCommand Pro abil on poom alati seal, kus see peab optimaalse katvuse jaoks olema. Spetsiaalselt konstrueeritud hübriidrežiimi andurid jälgivad samaaegselt pinnast ja põllukultuuri ning tuvastavad selle kõrguse, et vältida langetamist lamandunud viljaga kohtades. Aktiivne keskraami juhtimine vältib soovimatu liikumise ja hoiab põllutustes ümberpööramise ära poomi kaldumise.

PINNASE REŽIIM



PÕLLUKULTUURI REŽIIM



Hübriidrežiimi andurid on võimelised tegema vahet pinnasel ja põllukultuuril ning tuvastavad selle kõrguse, et vältida langetamist lamandunud viljaga kohtades.



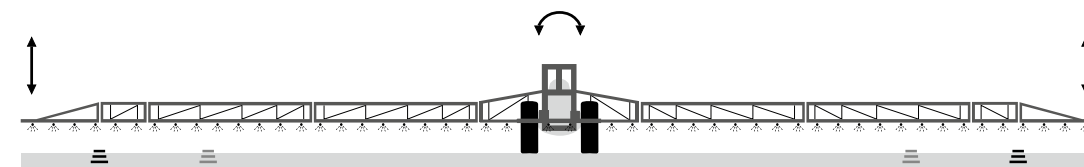
TerrainCommand Pro ja kolm kuni viis ultraheliandurit koos IMU-ga aitavad poomi alati õigesse asendisse seada. Tänu sellele püsib pritsimiskõrgus ühtlane ja katvus on täiuslik ning saavutatakse väiksem triiv, suurem kiirus ja juhi stressitase on väiksem.

 Ultraheliandur koos IMU-ga (inerti mõõtmisseade)

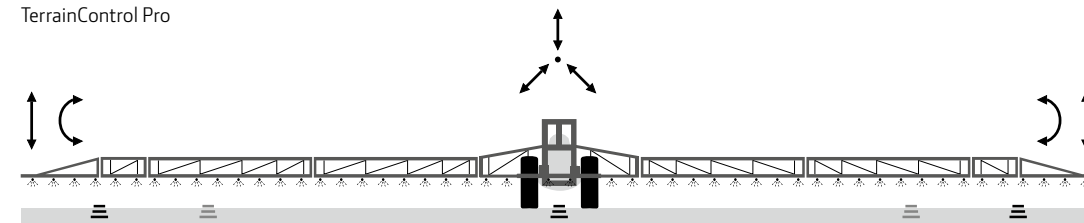
HÜBRIIDREŽIIM



POOMI SUUREPÄRANE JOONDAMINE



TerrainControl Pro



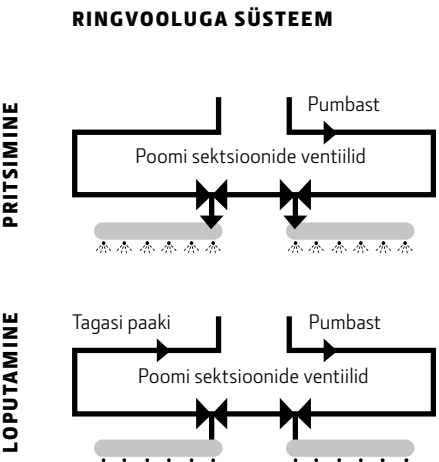
TerrainCommand Pro

TerrainControl Pro sisaldab maksimaalse täpsuse jaoks aktiivset keskraami juhtimist. Ultraheli ja IMU-andurid (inerti mõõtmisseade) mõõdavad poomi kogu keskraami õõtsumist, õõtsuva liikumise muutusi ja õõtsumiskiiruse kiiruse muutusi. Standardne poomi õõtsumise (kallutamise) silinder kompenseerib poomi mistahes tuvastatud õõtsumise, et vältida õõtsumise mõju pihustite kõrgusele põllukultuuri kohal ja liikumise edasikandumist poomi vastasküljele. TerrainCommand Pro täiustab poomi muudetava geomeetria automaatset juhtimist mõlemal küljel eraldi.

IGA TILK ON OLULINE

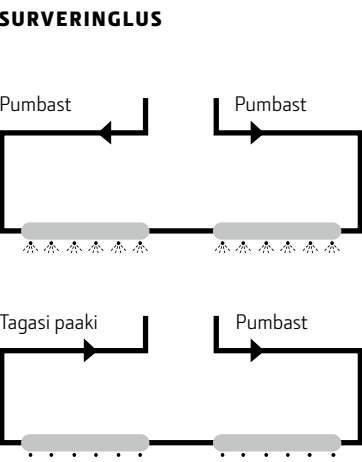
PRITSIMINE

900-seeria tehnoloogia kõrvaldab pritsimisest oletamise – mida täpsemalt pritsite, seda rohkem hektareid ühe paagitäiega katate.



RINGVOOLUGA SÜSTEEM

Säästke M900(i) mudelil kulutõhusa ja kiire pritsimisega aega ning kemikaale. Süsteem säilitab pihustatava vedeliku ringluse kuni poomi sektsiooni klappideni kohe, kui peakraan on suletud. Kui olete pritsimise lõpetanud, kiirendab see pritsi põhjalikku puhastamist.



SURVERINGLUS

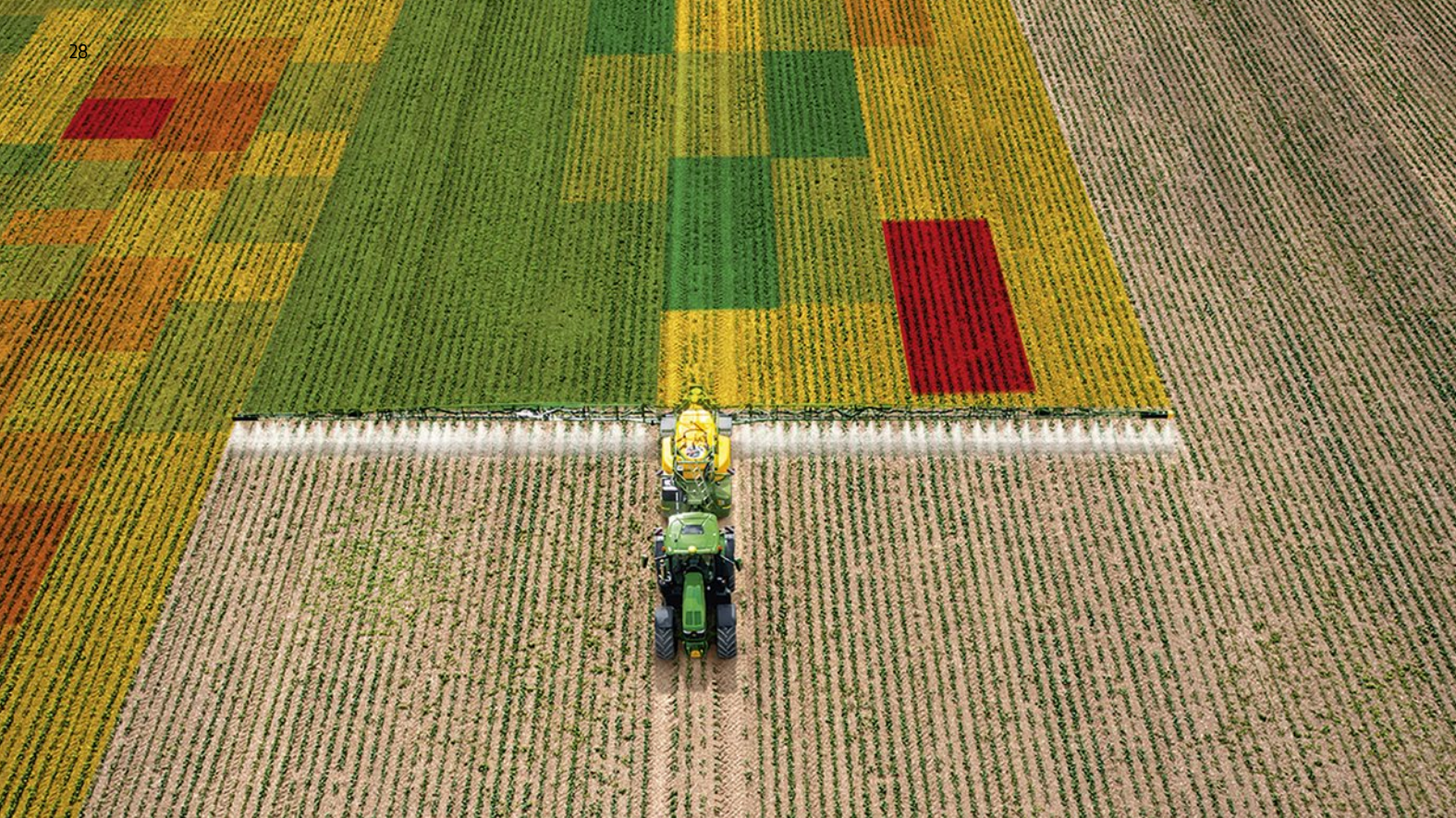
Suur lahusenorm, kiire alustamine ja täiskontsentratsiooniga pritsimine. Kemikaalid pumbatakse alati kuni pihustiteni välja. Kui pritsimine lõppeb, kestab ringlus eelseadistatud rõhul edasi, mis aitab vältida settimist ja pihustite ummistumist. Puhastamine on lihtne, lihtsalt loputage pihustusvoolikuid puhta veega ilma, et peaksite pihusteid avama.



TWINSELECT™

Pihustite vahetamine läks surunupuga TwinSelect™-süsteemi abil palju kiiremaks ja hõlpsamaks – see säästab aega, lisab paindlikkust ning aitab katta iga pritsimispäevaga rohkem hektareid.





PRITSIMISKULUDE VÄHENDAMINE

IGA PIHUSTI ERALDI JUHTIMINE

Pihustite eraldi juhtimine võib võrreldes sektsioonide juhtimisega oluliselt kemikaalide kulu vähendada. Tänu pihustite vahele 50 või 25 cm väheneb kemikaalikulu, sest vähenevad kattumised ja vahelejätmised.

INDIVIDUAL NOZZLE CONTROL PRO

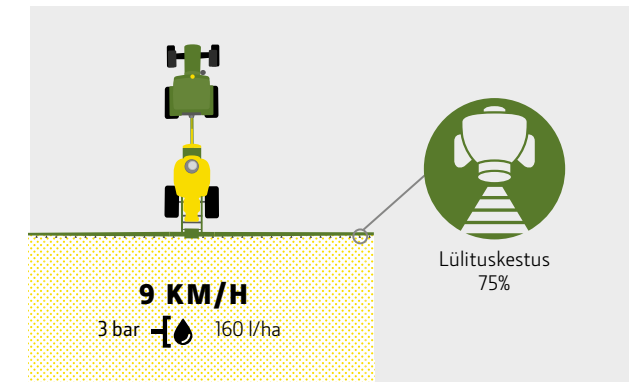
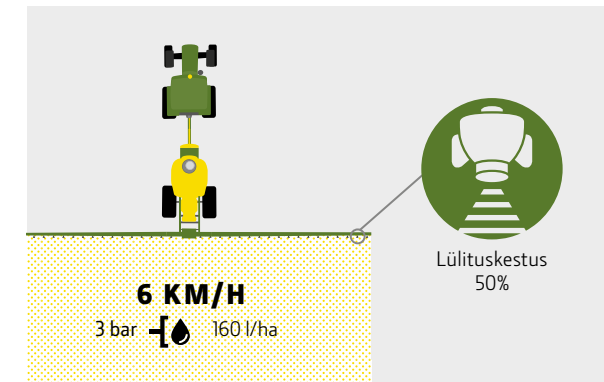
Individual Nozzle Control Pro ehk iga pihusti eraldi juhtimine vähendab kogu põllul ühtlase kiiruse hoidmise närvipinget tavapärase pritsimise ajal. See kasutab impulsslaiuse modulatsiooni, mis tagab täpse doseerimise ja ühtlase piiskade suuruse igal kiirusel.



Individual Nozzle Control Pro võimaldab paigaldada suurema pihusti, sest süsteem reguleerib töötsükli automaatselt, et säilitada nõutav kulunorm. See tähendab, et üks pihusti võib tagada sama pihustusvõimsuse kui kuni neli eraldi pihustit.

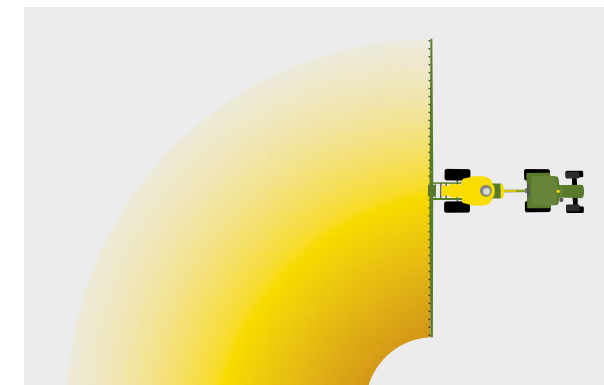
KIIRUSEST SÕLTUMATU KULUNORM

Ebamugava kujuga põllupiirid ja nõlvad on vaid mõned maastikulised erinevused, mis võivad põhjustada pritsi kiiruse muutumist põllul. Tavapärase kasutamise korral on tulemuseks ebaühtlane doseerimine. Individual Nozzle Control Pro kasutab pulsilaiusmodulatsiooni, mis töötab sagedusega 15 Hz, avades ja sulgedes pihustid 15 korda sekundis. Ajavahemikku, mille jooksul pihustid on avatud, nimetatakse lülituskestuseks. Tänu sellele mehhanismile jääb pihusti kiiruse muutumisel kulunorm püsivaks, säilitades stabiilse rõhu ja tilkade suuruse. Selles näites on näha, kuidas taimekaitsepritsi kiiruse muutumisel kiiruselt 6 km/h kiirusele 9 km/h muutub lülituskestus 50% pealt 75% peale. See säilitab kulunormi 160 l/ha ja ka püsiva rõhu 3 bar, et tagada ühtlane tilkade suurus.

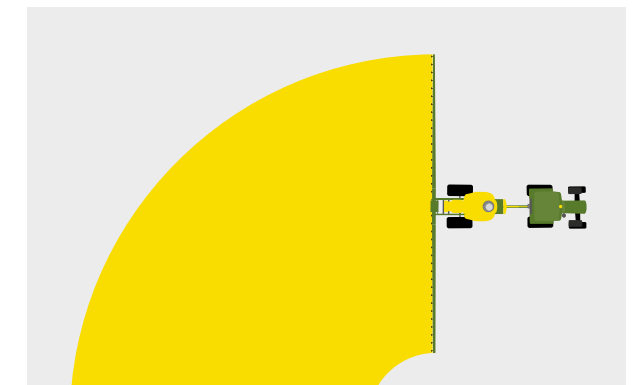


PÖÖRDE KOMPENSATSIOON

Individual Nozzle Control Pro takistab pöörete ajal ala- või üledoseerimist, et tagada ühtlane kulunorm.



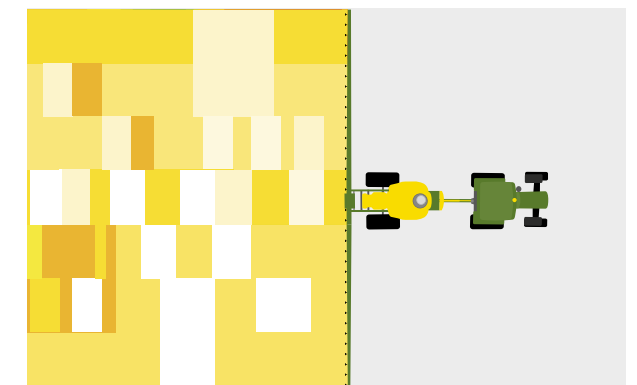
Tavapärase töö ajal liiguvad poomi sisemine ja välimine külg erineva kiirusega, mille tulemusena on kemikaali jaotumine põllukultuurile erinev.



Tänu pulseerimisele muudab Individual Nozzle Control Pro töötsükli kogu poomi laius. See tagab ühtlase laotamise, kui pihusti pöörab.

MULTI-RATE

Kogege uut täpsuse taset Individual Nozzle Control Pro Multi-Rate'iga. Rakendage kuni 11 erinevat kulunormi samaaegselt kogu poomi ulatuses, tagades, et teie muutuva kulunormiga kaarte järgitakse ülima täpsusega. Ideaalne vedelväetise pihustamiseks muutuva kulunormiga.



IGA TILK LOEB

25 CM PIHUSTITE VAHE

Kaitsete kõiki oma taimi täiusliku katvusega igal töökäigul, kus vahele ei jää midagi.

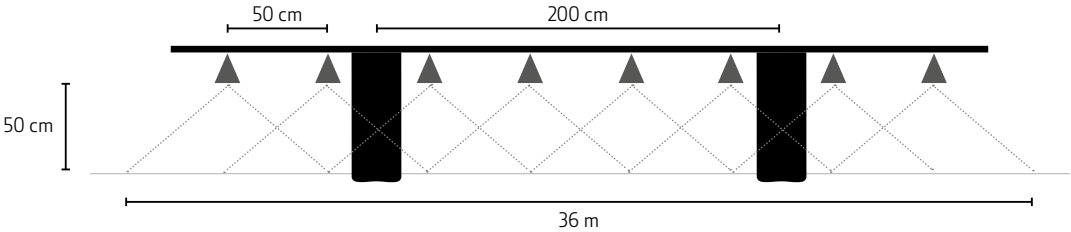
25 cm pihustite vahega saate poomi allapoole lasta ja pritsida ühtlasel 30 kuni 40 cm kõrgusel, et vähendada triivi ilma piiskade spektris järeleandmisi tegemata ja säilitades väikest piisasuurust. Saate ühendada 25 cm pihustite vahe pihustite eraldi juhtimisega ja näiteks vedelväetise laotamisel saate töötada ka 50 cm pihustite vahega.



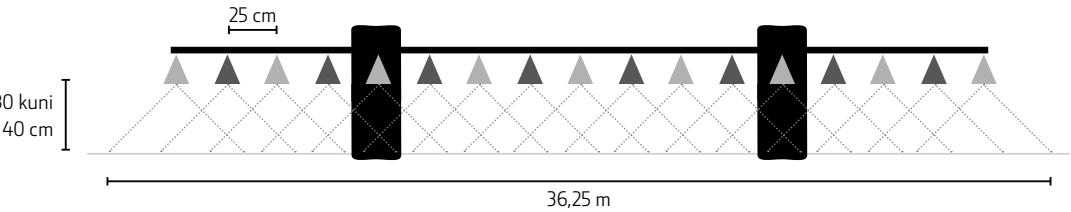
TÄIUSLIK KATVUS

25 cm pihustite vahega ei jää midagi vahele ja kaitsete kõike.

50 CM PIHUSTITE VAHE



25 CM PIHUSTITE VAHE – VÄLIMISTE PIHUSTITEGA



25 cm pihustite vahega tagavad mitme töökäiguga pritsimisel vasak- ja parempoolsed välimised pihustid õige katvuse. Välimine pihusti lülitatakse automaatselt sisse või välja, et tagada sekstioonide juhtimisega õige katvus.

TÄPSUSE KUJU

PIHUSTID

Oleme meile pihusteid tarniva ettevõttega Hypro loonud ulatusliku pihustiseeria, mis vastab kõigile vajadustele.



Meie pihustite brošüürist leiate lisateavet. Küsige edasimüüjalt endale brošüür Eduka pritsimise alused (The key to successful spraying).

VALIGE ÕIGE PIHUSTI

Tõhusa pritsimise võtmetegur on kulunormi, põllukultuuri ja toote järgi õige pihusti valimine. Tõhususe näitajad, nagu triivi vähendamine, katvus ning ka tilga suurus pihustusnurga suhtes, on samuti olulised.

RASKEMAD PIISAD, VÄIKSEM TRIIV

Injektorpihustite kasutamisega saab triivi oluliselt vähendada, ilma et katvus kahaneks. Nende suurematel, raskematel ja triivi suhtes vastupidavatel tilkadel on sees õhutaskud. Tilgad lõhkevad sihtmärgiga kokku puutel ja katavad selle pritsimisvedelikuga. Meie injektorpihustite hulgas on ULD-, LDA- ja GAT-mudelid.

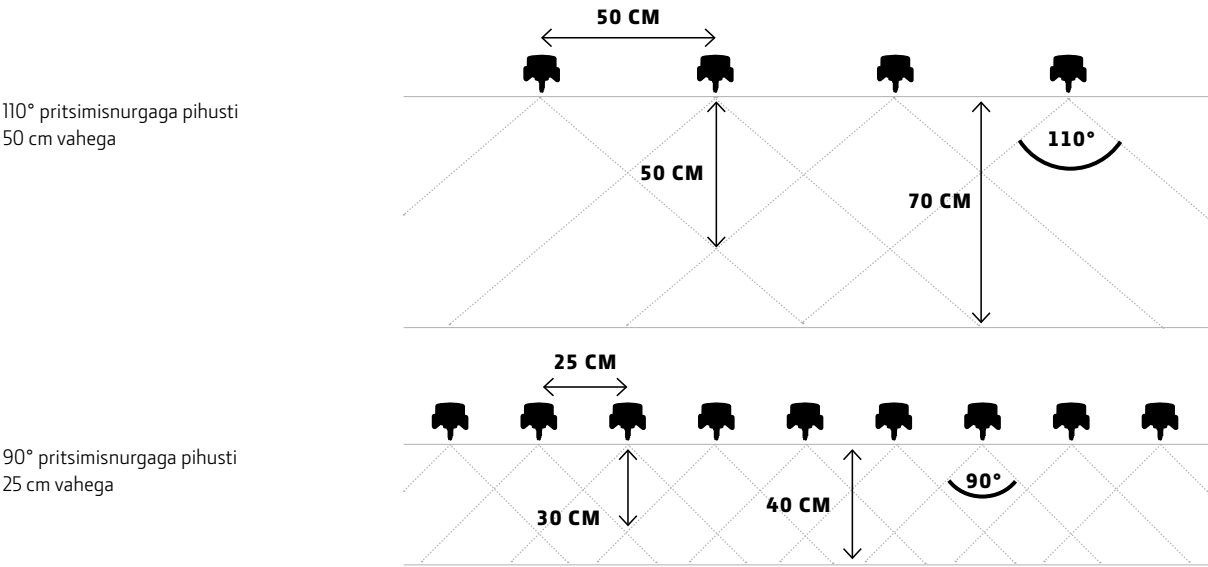
FOOKUSPIHUSTID

STRAIGHT STREAM CERAMIC (STC)	ULTRA LOW-DRIFT (ULD) 120°	EXTENDED RANGE (ER) 110°	GUARDIANAIR TWIN™ (GAT) 110°	LOW-DRIFT AIR (LDA) 110°	3D 100°

KERAAMILISED PIHUSTID

ULTRA-LOW DRIFT CERAMIC (ULDC) 120°	LOW-DRIFT AIR CERAMIC (LDAC) 90°/120°	GUARDIANAIR TWIN™ CERAMIC (GATC) 120°	LOW-DRIFT CERAMIC (LDC) 90° JA 120°	EXTENDED RANGE CERAMIC (ERC) 120°	ASYMMETRIC ULTRA LOW DRIFT CERAMIC (AULDC) 120°

Vedelväetis Herbitsiidid Taimekasvuregulaatorid Fungitsiidid Insektitsiidid





OHUTU JA KIIRE

LAHJENDAMINE JA LOPUTAMINE

Loputamine ja lahjendamine on 900-seeria pritsidel lihtne. M900(i) ja R900i mudelite kabiinist saate AutoDilute'i või Continuous Dilute'i sisse lülitada ühe nupuvajutusega.

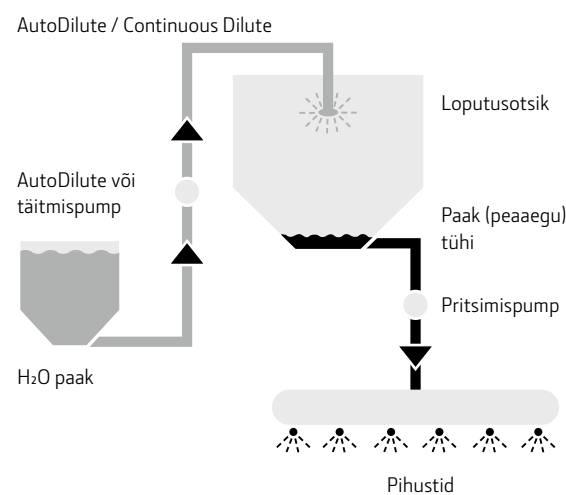
AUTODILUTE

Kui mitut loputussüklit vajate soovitud lahjenduse saavutamiseks? AutoDilute arvutab selle teie eest, võttes arvesse kogu tühimahu ja lahusesüsteemi jäänud sisu. Sellega võimaldatakse teile järgmist.

- Kogu lahjendusprotsessi mugav juhtimine kabiinist
- Loputamisrežiim: AutoDilute ja Continuous Dilute
- Mitu loputamise valikut
- Kiirema loputamise suurem tootlikkus
- Juhi vead on välistatud
- Põllukultuuri kahjustamise ja keskkonnakahju risk on olematu
- Vastab kõigile Euroopas kehtivatele õiguslikele ja keskkonnanalastele määrustele

CONTINUOUS DILUTE

Kiire loputus pritsimistöde vahel, et vähendada pihustisse jäävaid jääke? Kabiinist lahkumata? See on Continuous Dilute. Pärast pritsimise lõpetamist lisatakse lahuse paaki pidevalt puhast vett, mis langetab pihustatava lahuse kontsentratsiooni väga madalale tasemele.



AutoDilute'i loputuse kalkulaator arvutab välja, mitu loputussüklit on soovitud lahjendusteguri jaoks vaja. Kui see on tehtud, vähendab mitu automaatset lahjendus- ja loputussüklit jääkvedeliku kontsentratsiooni. See on täiesti usaldusväärne süsteem, millele võite kindel olla.

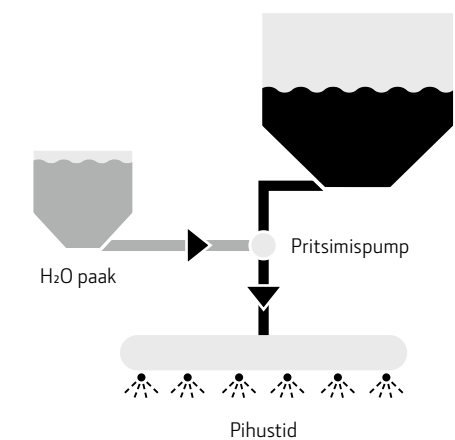
LOPUTUSTSÜKLID

Loputussüklid võimaldavad kogu pritsimise vooluringi sammhaaval loputamist, võimalusega mõni samm vahele jätta. Loputussüklitel koosneb 1st või 2st etapist.

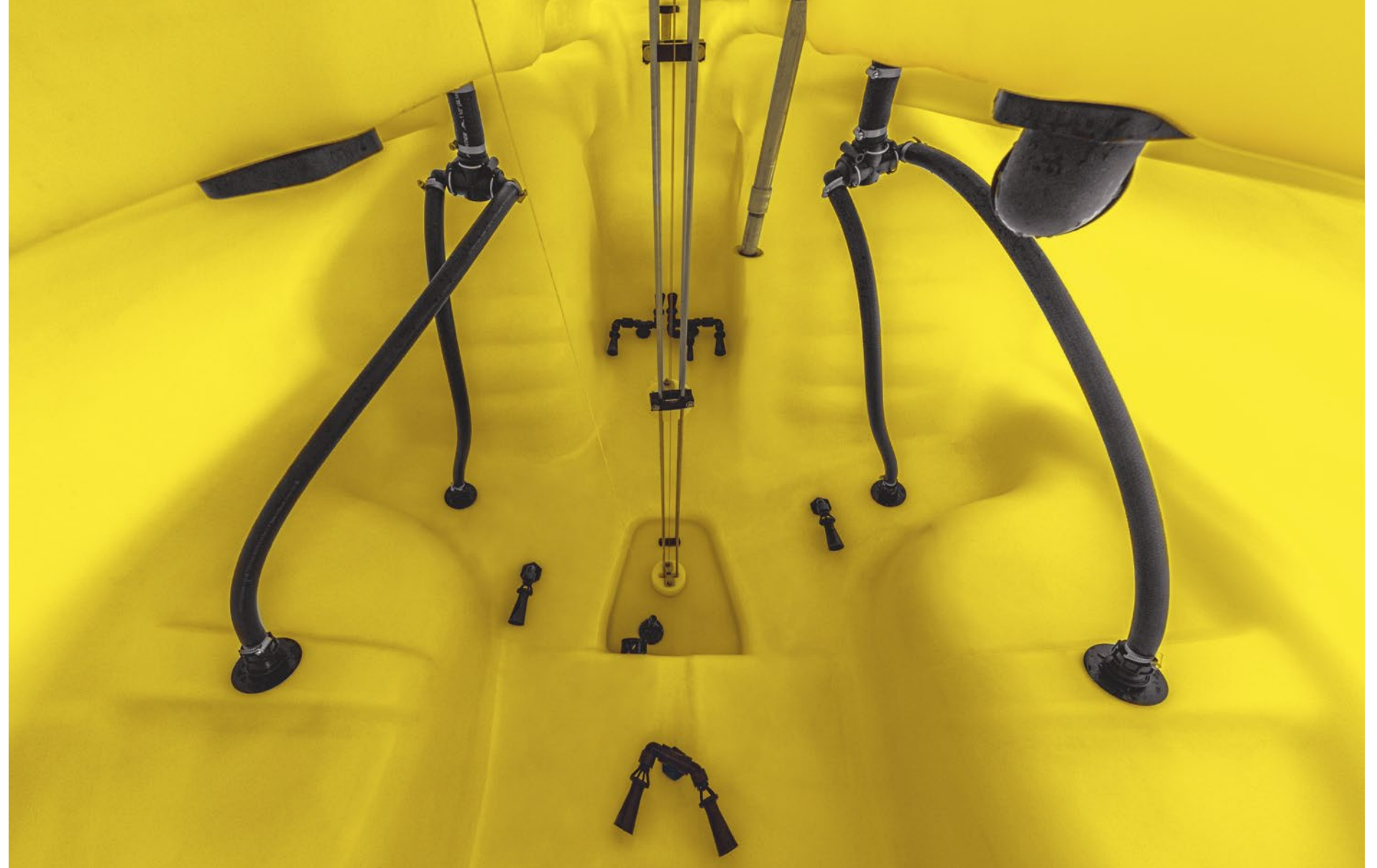
- Loputamine: ringvoolu toru
- Loputamine: segamise tagasivoolutoru
- Loputamine: kemikaalide lisamispaagi toru
- Loputamine: segamise toru

Seejärel on prits kasutamiseks või tühendamiseks valmis

Poomi loputus



Lülitage R900i mudeli kabiinist poomi loputamine sisse ühe nupuvajutusega. Pritsige pihustuslahus välja ja täitke pool loputusveega, et vältida sette tekkimise ning pihustite ummistumise ohtu.



Vaade R900i paaki näitab, kuidas AutoDilute ja Continuous Dilute töötavad.



TEHKE ASJU OMAMOODI

LISASEADMED

On üpris tõenäoline, et teete teatud asju omal moel. See on suurepärane, sest M900(i) ja R900i jaoks on palju lisaseadmeid, mis neid täiustavad.



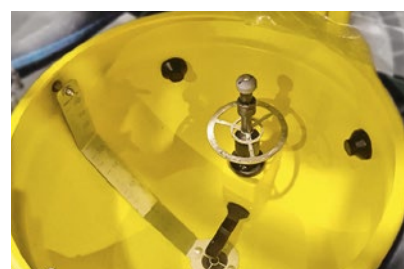
POOMI EEMALEPÖÖRDUMISE KAITSE

Kaitske pihusteid, pihustite korpust ja teisi osasid kahjustuste eest, kui sõidate põllu ääres või transpordi ajal puude või põõsaste lähedal.



KÕRGSURVEPESUR

Pardal asuv 100-baarine kõrgsurvepesur puhastab põllul efektiivselt nii pritsi kui ka poomid. Seda kasutatakse hüdraulika ja sellel on 16 m voolik, voolikurull ning pihusti.



ROOSTEVABA LISAMISPAAGI TASEMEMÕÕDIK

Saate täpselt näha, kui palju on lisamispagis taimekaitsevahendit alles.



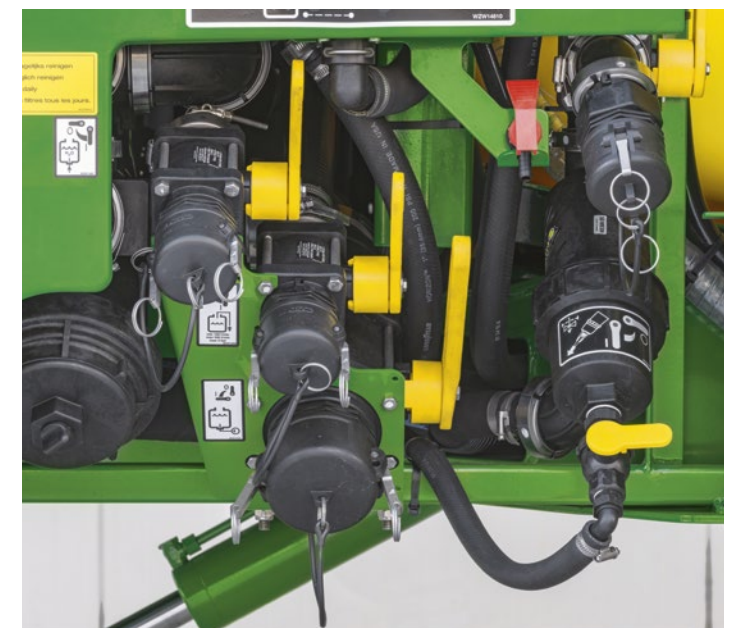
ISEPUHASTUV SURVEFILTER

Isepuhastuv filtrikomplekt võimaldab juhil survefiltri põhja kogunenud prahti ilma filtri korpust eemaldamata välja loputada.



ÄÄREPIHUSTI HOIDIKUD

Äärepihusti korpus koos asümmeetrilise mustri otsikuga võivad täita äärepihusti rolli, et vältida põllupiiridest väljapoole pritsimist. Tsentrist kõrvale ulatuva pritsimisega saab töölaust ajutiselt suurendada.



TÄISHOOLDUS KOGU KASUTUSAJAKS

Meie lai valik tugiteenuseid hoiab teie pritsi sama heas korras, kui see oli tehases väljudes.



ENNETUS

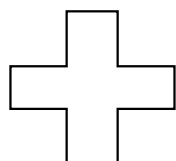
Plaanipärane hooldus, et säilitada tippvõimsus.

EXPERT CHECK

Iga-aastane ülevaatuse programm, mis hõlmab rohkem kui 100 kontrollitavat kohta. Vähendab seisakute riski >90%.

TALVEKS ETTEVALMISTAMINE

Pritsi talveks ettevalmistamiseks kasutage usaldusväärse John Deere'i edasimüüja professionaalset talveks ettevalmistamise teenust.



PARANDUS

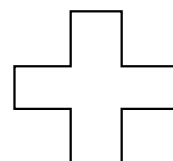
Kiire remont ja tugi, mis minimeerib seisakuaegu.

KAUGHALDUSTUGI

Edasimüüja tugi põllul kaugjuurdepääsu kaudu ning juhtmevabalt toimuvate tarkvaravärskenduste abil. Edasimüüja saab juurdepääsu ka masina veakoodidele ja geograafilisele asukohale.*

97% VARUOSADE KÄTTESAADAVUS

Suurepärane varuosade logistiline võrgustik tagab 97% varuosade kättesaadavuse järgmisel päeval.



UUENDA

Täiustused, mis hoiavad pritsid ajakohased kogu kasutusea jooksul.

TARKVARAVÄRSKENDUSED

Tasuta tarkvarauuendused annavad pritsile uued funktsioonid ja võimalused.

LITSENTSIMISVÕIMALUSED

Lisades uued funktsioonid nagu AutoTrac™ Turn Automation ja SF-RTK.

* Kui kasutatakse koos John Deere'i CommandCenter™-i, Gen4 või G5 ISOBUSi ekraaniga, mis on ühendatud modemiga JDLink™.

TEHNILISED ANDMED

900 TEHNILISED ANDMED	M944(i)	M952(i)	M962(i)	R944i	R952i	R962i	R975i
Paagi nimimahutavus, l	4400	5200	6200	4400	5200	6200	7500
Paagi tegelik mahutavus, l	4620	5460	6510	4620	5460	6510	7875
Loputuspaak, l	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620	nimimahutavus 620
Kätepesupaak, l	18	18	18	18	18	18	18
12 V Cobo konnektor	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
ISOBUS (9 klemmiga Deutschi konnektor)	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Pritsi juhtimine multifunktsionaalse juhthoovaga	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus
Iseimev kolb-membraanpump pihustamiseks	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
Pumba tootlikkus, 2 × 280 l/min (max 250 l/min poomile)	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
Pumba ajam jõuvõtuvõllilit	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
Hüdroväljavõttega juhitud hüdropumba ajam	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
PowrSpray™ hüdrauliselt juhitud pritsi pumbad	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Pritsesurve min–max, baari	1 kuni 8	1 kuni 8	1 kuni 8	1 kuni 8	1 kuni 8	1 kuni 8	1 kuni 8
PowrFilli lisamispaagi mahutavus, l	50	50	50	50	50	50	50
Tsentrifugaalse pritsimisumba mahutavus, 750 l/min	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Tsentrifugaalse täiteumba mahutavus, 1000 l/min	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus
Tsentrifugaalse täiteumba mahutavus, 1200 l/min, sh ActivePause'i funktsioon	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Kliirens telje all, *m	0,7–0,9	0,7–0,9	0,7–0,9	0,7–0,9	0,7–0,9	0,7–0,9	0,7–0,9
Silla ProRoadi polüuretaanist topelt-õõtshoobvedrustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Võimalikud rõõpmelaiused, cm	180–225	180–225	180–225	180–225	180–225	180–225	180–225
Riidekapp	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Lisavarustuses rooliseade koos proportsionaalse hüdraulika ja pööderiba juhtimissüsteemiga, 8 m minimaalse pööderaadiusega*	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus
Madal haakemehhanism (reguleeritava kõrgusega)	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Hüdraulikasüsteemi õilfilter	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus

* Oleneb paigaldatud rehvidest ja rõõpmest.

LAHUSESÜSTEEMI TEHNILISED ANDMED	M944(i)	M952(i)	M962(i)	R944i	R952i	R962i	R975i
Käsitsi juhitud ventiilid	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval
SolutionCommandi süsteem klavistikuga ja mikrokraaniga	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Vabalt programmeeritav automaatne paagi täitmise süsteem	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Digitaalne paagi täituvuse andur koos täpse näiduga ekraanil	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Paagi taseme järgi segamise automaatne sisse-/väljalülitus (programmeeritav)	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Pritsi pumpade ületäitmise kaitse	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Pritsimisnormi juhtimine rõhu- ja vooluanduriga	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Üldine voolu kontrollimise süsteem (tuvastab pihustite kulumise, pritsitorude ummistused või valesti seadistatud pihustite suurused)	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Mitmetükliline lahusejääkide käitlemise süsteem (Auto Dilute ja pidev lahendus)	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Poomi loputus, süsteemi loputus ja loputustüklid	pole saadaval	pole saadaval	pole saadaval	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Automaatne pritsemäära madalvoolu tuvastusanduri valik, kui vool on vooluanduri mõõtepiirkonnast väljas. Rõhuandur võtab juhtimise üle	lisavarustus	lisavarustus	lisavarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus
Vaikimisi seadistusega rõhuregulaator, mis väldib uuesti täidetud paagiga pritsimise alustamisel üledoseerimist	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus	standardvarustus

MASSID	M944(i)	M952(i)	M962(i)	R944i	R952i	R962i	R975i
Tühimass*, kg	5000	5030	5060	5000	5030	5060	5095
Koormus veoasal, tühjalt**, kg	750–1015	760–1025	770–1035	750–1015	760–1025	770–1035	785–1050
Suurim lubatud koormus veoasal, kg	3000	3000	3000	3000	3000	3000	4000
Teljekoormus, tühjalt**, kg	4250–5540	4270–5560	4290–5580	4250–5540	4270–5560	4290–5580	4310–5600
Suurim lubatud teljekoormus, kg	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000	10 000

* Täismass, põhikonfiguratsioon
** Kõik need massid olenevad paigaldatud rehvidest ja poomi valikust

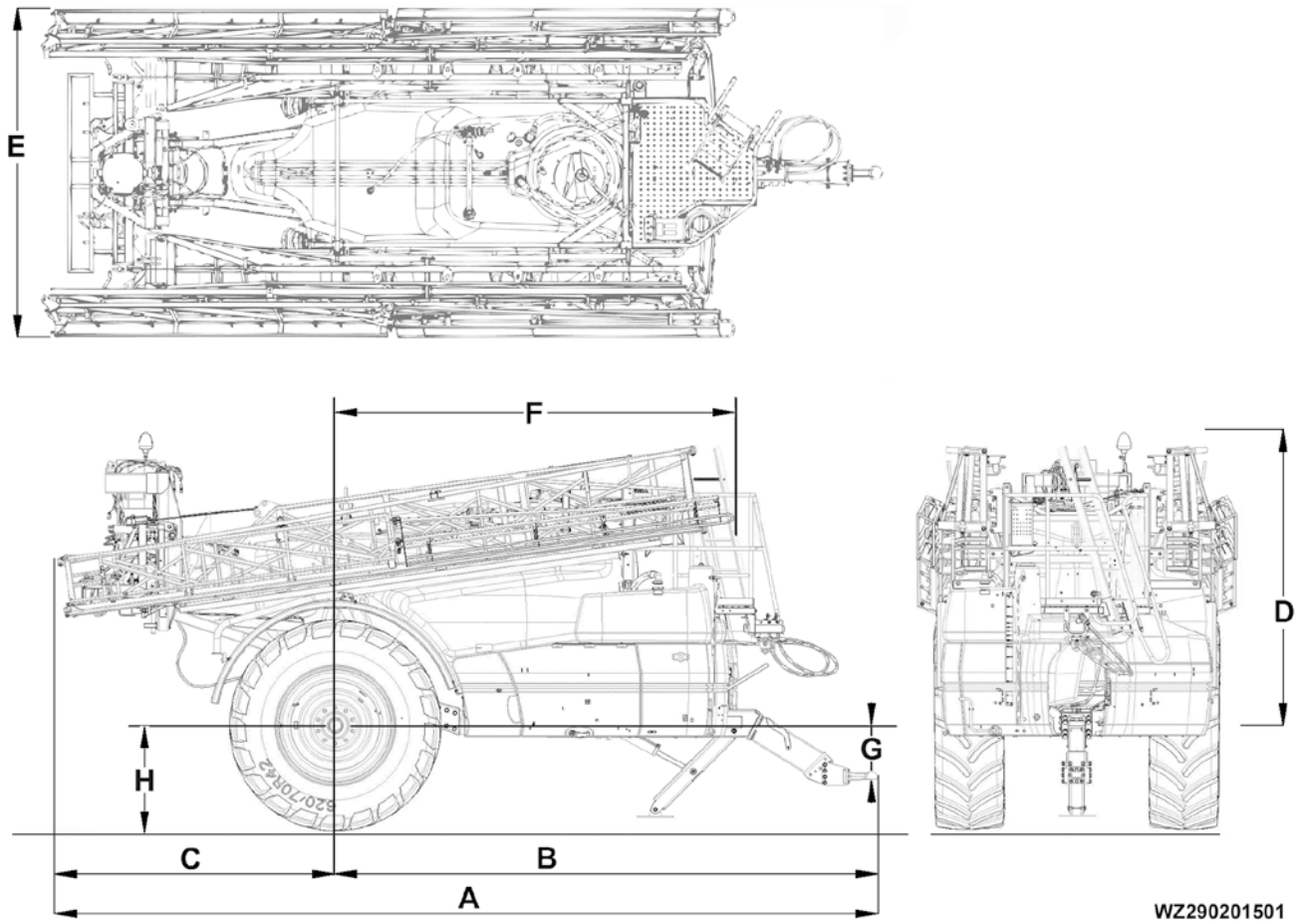
TEHNILISED ANDMED

PRITSEPOOMI JA HÜDRAULIKA TEHNILISED ANDMED	M900(i) SEERIA	R900i SEERIA
Poomi kõrguse vahemik, cm	200	200
Pritsepoomi materjal	Teras	Teras
Pöördetappides määrdeniplitega šarniirid	standardvarustus	standardvarustus
Kiirliitmikega roostevabast terasest pritsetorud	standardvarustus	standardvarustus
Poomi otste kolmesuunaline kokkupõrke kaitse	standardvarustus	standardvarustus
Rööpmehhanism, kõrguse hüdrauliline reguleerimine ja vedrustus lämmastikuga täidetud rõhuakumulaatoriga ning hüdraulilise transpordilukustusega keskraam koos poomi vertikaalse ja horisontaalse vedrustuse ja pendellukuga (kõikumisvastane)	standardvarustus	standardvarustus
Pritsepoomi segmentide vahel kokkuklappimise hüdrosilindrite lõppkäigu aeglustus	standardvarustus	standardvarustus
Vedeliku ringvool läbi pritsepoomil asuvate sektsiooni ventiilide	standardvarustus	pole saadaval
Surveringlussüsteem kogu vedeliku ringlemiseks läbi pritsetorude ja vedelikuga varustamine mõlemast suunast pritsimisrežiimis rõhu kiiresti ja täpselt saavutamiseks	lisavarustus	standardvarustus
TwinSelect™ mahutab maksimaalselt 5 pihustit, süsteem juhib 2 pihustit ja hõlmab surveringlussüsteemi vedeliku täieliku ringlusega läbi pritsetorude ning pritsimisrežiimis vedeliku varustamist mõlemast suunast	lisavarustus	lisavarustus
GNSS-i sektsioonjuhtimise valmidus, automaatselt juhitudavad sektsioonid, max 15 sektsiooni (vajalikud on täppispõllumajanduse komponendid ja aktiveerimine)	standardvarustus	standardvarustus
Individaalne pihustite juhtimine, automaatselt juhitudavad pihustid, vabalt programmeeritav paigutus kuni 15 sektsiooniga, kaugjuhtimisseade koos kiipvõtmega, võimalik kohtpihustamine	lisavarustus	lisavarustus
50 cm pihustite vahekaugus	standardvarustus	standardvarustus
25 cm pihustite vahekaugus, mis põhineb pihustamise keskpunkti paigutusel, konstruktsioon poomistruktuuri all, kaitstud alumiiniumist kilbiga, 50 cm pihustamise vahekaugus, mida saab kasutada ka keskpunktita	lisavarustus	lisavarustus
Pritsepoomi elektrohüdrauliline juhtimine: käänamine, kõrgus ja kallutamine ning valikuline roolimise telg ja muudetav geomeetria	SA või DA selektiivne juhtklapp rõhuta tagastusega / valikuline koormuse tajumise hüdraulika	Koormustundlik süsteem
Minimaalsed nõuded traktori hüdroõli voolule, valitud on pritside kogu lisavarustus; l/min	40	110–155

REHVIMÕÕDUD*	M944(i)	M952(i)	M962(i)	R944i	R952i	R962i	R975i
Rehvid on paigaldatud täielikult keevitatud velgedele (10 poldiga)							
VF 380/90R46	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
480/80R46	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
520/85R38	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
520/85R42	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
520/85R46	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
620/ 70R42	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval
710/70R38	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval	saadaval

* Valitav rehvimõõt onelene masina tüübist ja telje koormusest.

PRITSIMISPOOM R900i SEERIA			A	B	C	D	E	F	G
KAHES OSAS KOKKUKÄÄNATAVAD POOMID	SEKTSIOONI NUMBER	SEKTSIOONIDE LAIUS, M							
24 / 12 m	6	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	759	507	252	271	255	349	36
24 / 12 m	8	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	759	507	252	271	255	349	36
27 / 15 m	9	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	751	507	244	298	255	496	36
28 / 14 m	7	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	759	507	252	288	255	447	36
28 / 14 m	8	3 - 4 - 4 - 3 - 3 - 4 - 4 - 3	759	507	252	288	255	447	36
30 / 15 m	9	3 - 4,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 4,5 - 3	759	507	252	298	255	496	36
KOLMES OSAS KOKKUKÄÄNATAVAD POOMID	SEKTSIOONI NUMBER	SEKTSIOONIDE LAIUS, M							
27 / 18 m	7	4,5 - 4,5 - 3 - 3 - 3 - 4,5 - 4,5	751	507	244	263	300	316	36
27 / 21 m	9	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	819	507	312	263	300	248	36
28 / 20 m	7	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	770	507	263	263	300	248	36
30 / 21 m	9	4,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 4,5	819	507	312	263	300	248	36
32 / 21 m	8	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	819	507	312	263	300	267	36
33 / 21 m	11	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	819	507	312	263	300	316	36
36 / 24 m	9	4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	763	507	256	279	300	374	36
36 / 24 m	12	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	763	507	256	279	300	374	36
39 / 27 m	13	3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3	744	507	237	295	300	447	36
40 / 27 m	13	3,5 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3 - 3,5	744	507	237	295	300	495	36



WZ290201501

NOTHING RUNS LIKE A DEERE™

Koos meie edasimüüjate võrgustikuga teeme kõik endast oleneva, et teid paremini teenindada. Investeeringe alati tehnoloogiatesse, koolitusse ja seadmetesse, et saaksite maksimaalse efektiivsusega töötada. Pärast enam kui 180-aastast kogemust selles valdkonnas võime olla kindlad, et koos oleme tugevamad.



48 - EE20

W | WIHURI AGRI

Käesolev trükk on välja antud levitamiseks kogu maailmas. Kui üldine teave, pildid ja kirjeldused on üldkehtivad, siis teatud illustatsioonid ja teksti osad võivad sisaldada finantseerimisviise, krediidi, kindlustuse, lisavarustuse ja tarvikute pakkumisi, mis pole saadaval kõikides riikides. Üksikasjalikuma teabe saamiseks pöörduge müügiesinduse poole. John Deere jätab endale õiguse muuta käesolevas kirjutises kirjeldatud toodete tehnilisi andmeid ja konstruktsiooni ilma sellest ette teatamata. Rohelise ja kollase värvi kombinatsioon, hüppava kitse logomärk ja sõnakombinatsioon JOHN DEERE on Deere & Company registreeritud kaubamärgid.