

MURUÕHUTAJAD, PUNKRI ÄKKED JA GOLFIPRITSID



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



VÕRRELDAMATU KVALITEET JA PAINDLIKKUS

MURUÕHUTAJAD, PUNKRI ÄKKED JA GOLFIPRITSID

Olenemata sellest, kas tegemist on golfiväljaku punkri viimistlemise või uue väljaku ehitamise projektiga, on meie muruõhutajad, punkri äkked ja golfipritsid kvaliteedi ja mitmekülsuse poolest standardi seadjad.

SISUKORD

TEENUSED

PowerGard™	04
Expert Check.....	05
John Deere Connected Support™	06

TOOTED

Aercore™ 800 järelveetav muruõhutaja	08
1200A, 1220 TruFinish™ punkri ja väljaku äke	10
ProGator™	14
HD200 SelectSpray™	16
HD200 GPS täppisprits	18

TEHNILISED ANDMED	20
-------------------------	----

POWERGARD™

OLEK: KAITSTUD

Kaitstes oma varustust kava PowerGard™ Protection plan* abil, on teie ettevõtte masinail püsiv tööaeg ja nad töötavad pidevalt tipptasemel, edu saavutamiseks vajaliku jõudlusega.



PowerGard™-i lepingud kaitsevad ootamatute remondikulude eest ja hoiavad hooldustel silma peal, kasutades vaid originaalvaruosasid. Kolm fikseeritud määraga paketti pakuvad üha ulatuslikumal tasemel katet, et hoida teie masin töös tippjõudlusega ja püsiva tööajaga.

POWERGARD™ PROTECTION PLAN

Ennetavad hooldustööd – on oluline, et seadmed oleksid töökorras ja hooldused põhineks tehase soovitatud hooldusintervallidel.*

POWERGARD™ PROTECTION

Kaitse algtase, mis katab juhuslikud sündmused, mis võivad tekitada kulukaid remonditöid, ning katab ka peaaegami komponendid.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Täielik kaitse – täieliku meelerahu pakett hõlmab kõiki komponente, sh PowerGard™ Protectionit, lisaks elektri-, jahutussüsteemi, hüdraulika jm töid.

RAHASTAMINE

Lisage oma rahastamispaketti PowerGard™ Protectioni lepingud ja saage kasu konkurentsivõimelisel tasemel paindlikest maksetest.**

*Ainult osalevatelt edasimüijatelt. PowerGard™ Protection Plan nõuab hoolduskava.

**Ainult osalevatelt edasimüijatelt.

EXPERT CHECK

FAKTID, MITTE OLETUSED

Kas olete kunagi soovinud, et saaksite röntgeni abil masina sisse vaadata? Expert Check on peaaegu sama hea: see pakub kõikide põhikomponentide (sh andurite, elektroonika ja tarkvara) põhjalikku diagnostikat, kasutades ainult John Deere edasimüüjate jaoks mõeldud ajakohaseid ning valdkonnapõhiseid kontrollloendeid ja tööriistu. Selle tulemusena saate üksikasjaliku aruande, mis toob esile masina täpse seisukorra ning vajalike tööde loendi ja nende tööde tegemise aja.

LÄBIPAISTVAD HINNAD

Selle aruande põhjal saate meile täpselt öelda, milliseid töid soovite teha. Tänu Expert Checki tagatud läbipaistvale hinnapoliitikale ja kõikehõlmavatele varuosade ning tööde pakettidele ei ole remondi-ega hooldustöodes tarvis lähtuda oletustest.

JOHN DEERE ORIGINAALVARUOSAD

Isegi John Deere masinaid on vahel tarvis remontida. Kui see juhtub, annavad meie edasimüüjad endast parima, et maksimeerida kasulikku tööaega ja seada masinad kiiresti töökorra. Edasimüüjatel on käepärast uusimad otse tehastest pärit uuendused, nüüdisaegsed töökojad ning põhjaliku koolituse läbinud tehnilised töötajad. Tänu sellele suudavad edasimüüjad pakkuda professionaalset tuge. Kui soovite väiksemaid remonditöid ise teha, on neil kõik vajalikud osad juba järgmiseks päevaks olemas, isegi kui tegemist on vanemate mudelitega.





HOIDKE OMA MASINAD KONTROLLI ALL

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Ühendatud masinate abil olete alati sammu võrra ees. Teate alati, kus teie seadmed on ja kuidas töö laabub. Samuti saate oma edasimüüjalt suurepärase praktilist tuge ja abi tänu kaugjuurdepääsule. Ja tänu automaatsetele hooldushoiatustele saate tagada, et teie masin töötab alati parimal võimalikul viisil.

MASINA KAUGTUGI

Service ADVISOR™ Remote võimaldab edasimüüjatel teostada kaugdiagnostikat, tarkvara programmeerimist ja seadistamist. Teie jaoks tähendab see vähem käike töökotta, mille tulemuseks on efektiivsem tööaeg ja väiksemad hoolduskulud.

HOOLDUSE PLANEERIMINE

Asukohas John Deere Operations Center™ saate luua ja üles laadida hoolduskavasid kõigile oma seadmetele. Tänu JDLINK™-i kaudu reaajas ajakohastatud mootori töötundidele saate planeerida hoolduse õigeaegselt. Ja teie edasimüüja teenus John Deere Connected Support™ saab jälgida teie hooldusvajadusi ja aidata teil ennetada võimalikke probleeme.

DIAGNOSTIKA VEAKOODID

Diagnostika veakoodid (DTC) on teated, mida teie masin genereerib, et teatada oma olekust. Iga DTC koosneb kahest numbrist – esimene näitab probleemi valdkonda ja teine määratleb probleemi tüübi. Teie edasimüüja saab neid sõnumeid dešifreerida, et teha kindlaks, mida ta peab tegema, juba enne teie juurde tulemist.

JÄRELVEETAVAD MURUÕHUTAJAD

AERCORE™ 800

Griinidel ja tiidel valige järelveetav John Deere'i muruõhutaja Aercore™ 800, mis tagab silmapaistva augu kvaliteedi ja mitmekülsuse.

AUGU KVALITEET

Tänu Aercore™ 800 elektrohüdraulilisele süsteemile tõuseb ja langeb puurimispea kaks korda kiiremini ning järgib kontuure ja lainetust automaatselt. Kitsas serva laius (80 cm) soodustab augu ühtlast sügavust lainelistel griinidel. 18,6 kW (25 hj) Kohleri mootor töötab sisenemisel ja väljumisel aeglasemalt, mis tagab veelgi puhtamad tulemused.

Kitsamad pöörded – mehaaniline jõuülekanne ja diferentsiaal muudavad sisemise ja välimise ratta kiirused sõltumatuks.



PAINDLIK VERTIKAALLÕIKUR

Lisavarustusena saadaoleval vertikaallõikur-lisaseadmel on karbiidotsaga terad ja see võimaldab teil õhutada, vertikaallõigata... või teha mõlemat korraga.



AERCORE™ 800

18,6 kW (25 hj) pöoretel 3600 p/min

Puurimislaius: 80 cm

Maksimaalne puurimissügavus: 8,9 cm

Topelt kiirihm-ajam

**FLEXI-LINK
PUURIMISSÜSTEEM**



TD100 TOPDRESSER

TD100 muudab pinnakattekihi paigaldamise lihtsaks ja täpseks. Nimimaht: 680 kg; laotamise laius: 142 cm.

PUNKRI JA VÄLJAKU ÄKE

1200A JA 1220 TRUFINISH™

Pakume mitte ühte, vaid kahte võimalust, kuidas anda teie punkritele laitmatu viimistlus. Meie hammasajamiga 1200A on kõigi teiste punkri ja väljaku äkede mõõdupuu. Kas eelistate hüdrostaatilist masinat? Meie masinal 1220 TruFinish™ on rohkelt tõmbe- ja tõukevõimet.



LIHTNE KASUTADA

1200A puhul valite vasaku jalaga edasi- või tagasikäigu ja parema jalaga rakendate käigukastpeaülekande ketaspidurit. Mõlemad pedaalid on mugavalt paigaldatud jalaplatvormidele, nii et ei ole vaja küünitada ega alla vaadata.

VAIKNE JA MUGAV

Toimekal ja võimsal 1200A-l on sama järelproovitud ajam, nagu meie populaarsetel T-seeria Gatoritel. Mootor on täielikult mürasummutatud ning reguleeritav kõrge seljatoega iste ja standardne tagumise äkke elektritõstuk tagaosas muudavad töötamise lihtsaks.



VAJADUSEL ROHKEM HAARDUMIST

Kas vajate rohkem haardumist peenel liival? Vajutage lihtsalt vasak hambakand alla, et diferentsiaal lukustada.



RUUMI ASJADE JAOKS

Hoidke rõivaid, suupisteid ja muud kraami käepärasel tagumises korvis.

SUJUV JA STABIILNE (1220 TRUFINISH™)

Jalgpedaaliga juhitud hüdrostaatiline käigukast hoolitseb juhtide mugavuse eest kogu päeva vältel.

VAADAKE KÕIKI

Mooteriistad ja juhtimisseadmed on paigutatud nii, et need on hõlpsalt kättesaadavad ja nähtavad.





TOOTLIKKUS KESKPAIGALDISE PUHUL

Meie lisavarustuses olevaid keskpaigaldatavaid muruõhutajaid ja kultivaatoreid on lihtne 1220 TruFinish™ külge kinnitada. Mõlemal on lihtsaks juhtimiseks hüdraulilised juhtseadmed

ELEKTRITÕSTUK

Elektritõstuk kuulub standardvarustusse. 1200A lüliti keeramisest või 1220 TruFinish™ hüdraulika hoova käsitlemisest piisab äkke või muu tagumise tööseadise tõstmiseks ja langetamiseks.

AITAB LIBISEMISEST

Korraliku pöördemomendi ja haardumise saavutamiseks valige 1220 TruFinish™, millel on hüdrostaatiline kolmerattavedu ja suure haardejõuga rehvid.



1200A

10,1 kW (13,5 hj) pöoretel 3600 p/min

Töökiirus:
0 – 20,3 km/h



1220 TRUFINISH™

13,4 kW (18 hj) pöoretel 3600 p/min

Töökiirus:
0 – 19 km/h

LISASEADMED PUNKRI JA VÄLJAKU REHADELE

LISASEADMED		1200A	1220 TRUFINISH™
LEHVIKREHA KOMPLEKT			
Kirjeldus	–	Paigaldatakse otse tagumise äkke lisaseadme külge. Säästke aega, ühendades prahi eemaldamise ja rehitsemise protsessi. Annab vähem agressiivse soonelise mängupinna kui ainult hammastatud viimistlusterad.	
REHA			
Kirjeldus	Roostevabast terasest painduvad vedrupiid. Kasutatakse kergema tihendamise korral, sõmerdab liiva, pakkudes samal ajal kaitset punkriservade kahjustuste eest.		
	Tagakinnitusega, elektritõstukiga juhitud		
Laius, mm	1981	1830	
Terad	Viie sektsiooniga, punkri või väljaku	Viie sektsiooniga, punkri	
KULTIVAATOR			
Kirjeldus	Kolmnurkterasest terad ja agressiivsem terade konstruktsioon võimaldavad agressiivset kultiveerimist ja umbrohutõrjet.		
	Keskpaigaldusega, 10 tera, käsijuhtimisega 5 positsiooniga sügavuse reguleerimine	Keskpaigaldusega, hüdraulilise juhtimisega	
Laius, mm	1626	147	
KESKPAIGALDUSEGA VEDRUPIIDEGA MURUÕHUTAJA			
Kirjeldus	Roostevabast terasest painduvad vedrupiid. Kasutatakse kergema tihendamise korral, sõmerdab liiva, pakkudes samal ajal kaitset punkriservade kahjustuste eest.		
Laius, mm	157		
ESISAHK			
Kirjeldus	Ideaalne üldotstarbelisteks töödeks, näiteks liiva, kruusa ja viimistletud pinnase lükkamiseks. Täielikult reguleeritav kokkukäiva juhikäepideme abil. Vastupidav konstruktsioon tera pikema tööea tagamiseks.		
	Valikuline, lukustusasendiga käsijuhtimine		
Laius, mm	1016		
ALUMIIINIUMIST ESISAHK			
Laius, mm	1524	–	
LAIADE JA KITSASTE VAHEDEGA MURUÕHUTAJA PIIDEGA LISASEADE			
Kirjeldus	Lõdvendab pinna tihendust, lastes samal ajal väiksematel osakestel, näiteks väikestel kividel, sahkasid läbida.		
Laius, mm	Lai – 1606; Kitsas – 1574,8	Lai – 147; Kitsas – 1574,8	
KESKKINNITUSEGA SKREEPER-TERA LISASEADE			
Laius, mm	1649	–	
Kõrgus, mm	144	–	
TAGAKINNITUSEGA VÄLJAKU VIIMISTLEJA			
Kirjeldus	Tagab sileda mängupinna viimistluse spordiväljakutel. Kasutada kuivadel väljakutel.		
Laius, mm	1538	1830	
TAGAKINNITUSEGA PAINDUVA HÖÖVLI TERAGA VIIMISTLEJA			
Kirjeldus	Painduvad kummist hõõvli terad töötavad kõige raskemates tingimustes, olenemata sellest, kas väljak on märg või kuiv. Silub ja tasandab siseväljaku pinnad, tagades suurepärase mängupinna koos integreeritud võrkkattega.		
Laius, mm	–	183	
TAGUMISE REHA KÜLGE KINNITUV HARJA-LISASEADE			
Kirjeldus	–	Paigaldatakse otse tagumise reha lisaseadme külge. Annab mängupinnale pehme, loomuliku ja sileda viimistluse.	



Lehvikreha komplekt



Äke



Esisahk



Laiade ja kitsaste vahedega muruõhutaja piidega lisaseade



Tagakinnitusega väljaku viimistleja



Tagakinnitusega painduva hõõvli teraga viimistleja



Tagumise äkke külge kinnituv harja-lisaseade

PROGATOR™

PROFESSIONAALIDE KLUBI

Tutvuge meie professionaalide klubiga! Pritsimisest ja pinnaselaotamisest osakeste kogumiseni, ProGator™ töö- ja vabaajasõiduk aitab hoida muru parimas seisukorras. Isegi koorma all muudavad roolivõimendi ja väike pöörderaadius sõitmise nauditavaks.



LASE SEL VOOLATA!

See pole 750-liitrise HD200 pritsiga mingi probleem. 4,6-, 5,5- ja 6,4-meetrised poomid jätavad ka võimsalt valikuruumi.



KORRALIK PINNASELAOTAMINE ON POOL VÕITU

Pinnaselaoturil TD100 on ladusalt töötav konveieririhm mahtuvusega kuni 0,54 m³. Peale selle on puistepunker tehtud galvaniseeritud terasest.



OMA ALA ASJATUNDJA

TC125 murukogumissüsteem aitab kobestamise jääkide, liiva, muru ja lehtede kogumisel tempot hoida.



RUUMI ROHKEMAKS

Võimsa 1594 kg kandevõime ja madala raskuskeskmega ProGator™ saab hakkama kõigega – sõna otseses mõttes.



PROGATOR™

Diiselmootor 18,4 kW (24,7 hj)

Töömaht: 1267 cm³

Kiirus: 31 km/h

Nelikvedu, lisavarustus

Tagavedrustus:
Topelt lehtvedrud ja amortisaatorid

Pukseerimisvõime: 680 kg

Kandevõime: kuni 1594 kg

- Piiratud pöörderaadius
- Madal raskuskesk
- Viie kiirusega Synchromesh käigukast

SELECTSPRAY™

JOHN DEERE HD200 SELECTSPRAY™

See võimekas prits muudab teie ProGator™-i veel paindlikumaks. Tööriistu pole vaja.



PARKIMISALUS

Kes ütles, et pritsid on vaid pritsimiseks? Saate oma ProGator™-ist rohkem kasu selle tugeva ja hõlpsasti paigaldatava statiivi abil.



AUTOMAATNE KULUNORMI KONTROLLER

Sisestage, millist värvi pihusteid te kasutate, seejärel sünkroniseerige oma sihtkulunorm liikumiskiirusega – automaatselt ja reaalajas.

TUGEVA MAHUTID

Löögikindlad polüetüleenist mahutid on kujundatud nii, et nende raskuskese on madal ja välised poomi sektsioonid on hästi nähtavad.



POOMI VALIKUD

5,5 m ja teiselatavad 4,6/6,4 m elektrilis-hüdraulilise töteseadme ja kahesuunalise eemaldamisfunktsiooniga poomid on ideaalsed griinide, fairway'de ja tiide jaoks.

PIHUSTI KORPUSED

Mida iganes teil on vaja pihustada, need standardsed kolme pihustiga korpused muudavad pihusti ja tilkade seadistamise lihtsaks.

DIAFRAGMAGA PUMP

Nautige piisavat vooluhulka kõigi murarakenduste jaoks – ja piisavat võimsust kõrgsurvega mahuti segamiseks.



PUHTA LAADIMISEGA KEMIKAALIDE LISAMISPAAK

Ergonoomiline, vöö kõrgusel paiknev kemikaalide lisamispaak vähendab juhtide koormust raskete kemikaalide tõstmisel ja laadimisel.



TÄPPISPRITS

HD200 GPS TÄPPISPRITS

Pritsige tõhusamalt ja dokumenteerige pritsimistööd automaatselt – HD200 GPS täppispritsi abil. Tehases kokkupandud prits tagab ühtlase viimistluse, mis tagab erakordse kliendikogemuse.



JÄRELEPROOVITUD TEHNOLOOGIA

Põllumajandustootjad kogu maailmas usaldavad meie järelproovitud StarFire™ ja GreenStar™ komponente, mis tagavad sujuva ja probleemivaba tootlikkuse. Tänu keerukale RTK-signaali korrigeerimisele ei nihku kaardistatud välised, sisemised ja pritsimevabad tsoonid töö ajal.



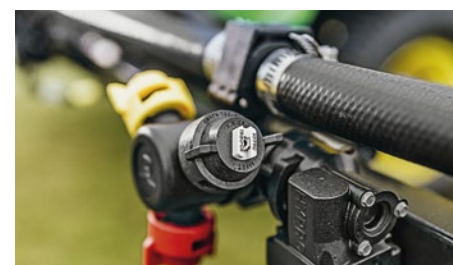
SÕRMEOTSAGA JUHTIMINE

Suurepärase puutekraani, mugavate sektsioonikontrolli lülitite ja automatiseeritud dokumentatsiooni abil ei ole tõhusus kunagi varem olnud nii lihtne.



AUTOTRAC™ UNIVERSAL 300 (ATU 300)

Vähem ülekatteid, vähem väsimust... kui AutoTrac™ on roolis, saavad juhid keskenduda sellele, mis on kõige tähtsam – pritsimisele.



LOLLIKINDEL TÄPSUS

Iga pihusti igas sektsioonis on automaatselt juhitud ja pritsib ainult kaardistatud piirkonnas, mida ei ole veel töödeldud.



TÄPSED KOGUSED

Lihtsustatud torustiku ülesehitus, vooluhulgamõõtja ja pöörlemissageduse reguleerimispump võimaldavad täpset pihustusmahtu.



JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

Tööplaneerija ja täpse kaardistamise abil saate täpselt määrata pritsimistsoonid ja -määrad. See on kasulik teie eelarvele ja ka keskkonnale.



TEHNILISED ANDMED



AERCORE™ 800	
JÄRELVEETAV AERCORE™	
MOOTOR	
Tüüp	4-taktiline bensiinimootor elektrilise starteriga
Võimsus, kW (hj)	18,6 (25)* pöoretel 3600 p/min
Töömaht kuupsentimeetrites	725
Kütusepaagi maht, l	18,9
Kütuse tüüp	tavaline pliivaba
PUURIMINE	
Käigukast (puurimine)	Mehaaniline 1., 2., 3. ja 4. käik
Käigukast (transport)	Transport 5,6 km/h
Puurimise peaajam	Kattuvad topelt-kiirihmad
Tõsteseade	Elektro-hüdrauliline, elektripump, üks hüdrauliline
Laius, cm	80
Sügavus, mm	Kuni 88,9
1. käigu puurimismuster	36 × 36 mm l/mini-piidi,
2. käigu puurimismuster	50 × 50 mm
3. käigu puurimismuster	65 × 50 mm
4. käigu puurimismuster	75 × 50 mm
TOOTLIKKUS	
1. käik	1024 m²/h
2. käik	1440 m²/h
3. käik	1933 m²/h
4. käik	2123 m²/h
Kaal, kg	595
Kõrgus, mm	1110
Laius, mm	1473
Pikkus, mm	2134

* Mootori tootja on lisanud info mootori võimsuse ja pöördemomendi kohta ainult võrdluseks. Tegelik võimsus ja pöördemoment on töötamisel väiksem. Lisateavet vaadake mootori tootja veebilehelt.

TC125	
MASINA TEAVE	
Sõiduki nõuded	Jõuallikaks on kas üldotstarbeline väiketraktor või HDUV, millel on selektiivne juhtklapp (SCV). Hüdraulika nõuded – vähemalt 6 gpm (23 Lpm), 2000 psi (13,8 mPa), pidev
Kogumislaius, cm	121,9
Punkri mahutavus, m³	0,71
Haakeseade	Kinnitatakse standardse 19 mmhaakepoldi abil
Nihkega pukseerimisfunktsioon	Võimaldab seadme pukseerimist otse sõiduki taga või sõiduki vasakule küljele nihutatult. Hõlpsalt teostatav, sellal kui juht istub
Hüdrauliline kogumine	3 kiirliitmikku (2 pöörlevat harja, 1 tõstesilinder)
Tõstmine	Hüdrauliline tõstesilinder tühjendamiseks
Üleskorjamise süsteem	Hüdrauliline pöörlev hari
Harja kiirus, p/min	500-600, otseajamiga hüdromootor
Rullikud, cm	Harja survejõudu ja ujuvust reguleerib 15,24lâbimõõduga suure laiusega rull otse pöörleva harja taga. Rulli kõrgust saab reguleerida vastavalt murutingimustele ja harja kulumisastmele.
Too	Puhastab keskmise griini 15 minutiga
Rehvid	26,5 × 14 – 12
MÕÕTMED	
Kõrgus, cm	162,5 langetatud; 368 tõstetud
Pikkus, cm	350,5
Laius, cm	238,7
Kaal, kg	1250
Tühjenduskõrguse kliirens, cm	120

TD100	
MASINA TEAVE	
Sõiduki nõuded	Toiteallikaks on HDUV, millel on selektiivne kontrollventiil (SCV). Hüdraulika nõuded – vähemalt 6 gpm (23 Lpm), 2000 psi (13,8 mPa), pidev
Ajam	Hüdromootor, aluseks on ProGator™ mootori p/min; juhiistmelt juhitava ProGator™ lisahüdraulikasüsteemi abil kontrollitav
Tõstmine	kasutades ProGator™ lisahüdraulikakomplekti, mida juhitakse juhiistmelt
Paigaldamine	kaks tihvti tagaosas, üks tihvt tõstesilindri juures
PUNKER	
Nimimaht	max 680 kg tasandatud 0,35 m³ kuhjatult 0,54 m³
Suurus, cm	Üleval: 146 × 91 Põhi: 146 × 61 Sügavus: 40,6
Laotamise laius, cm	142
Materjal	Galvaniseeritud teras
KONVEIERILINT	
Materjal	Nailon-/polüesternöör, tekstureeritud, kummikattega katkematu rihm
Ehitus	
Laius, cm	142
HARI	
Materjal	Polüpropüleen
Lâbimõõt, cm	22,9
Pöörlemise kiirus	190 (mootor 44 juures) p/min
MÕÕTMINE	
Tüüp	fikseeritud kiirusega rihm, kohandatav mõõtmisluuk
Mõõtmisluugi kohandamine	lõpmatu 0-7,62 cm kõrgus
Juhtnupud	kaks käsihooba, üks kohandamiseks, üks lukustamiseks
MÕÕTMED	
Kõrgus, cm	63,5
Pikkus, cm	131
Laius, cm	164
Üldine kõrgus sõidukile paigaldatuna	129,5
Kaal, kg tühi	311
Tarnekaal, kg	367



1200A		1220 TRUFINISH™	
PUNKRI JA VÄLJAKU ÄKE			
MOOTOR			
Tüüp	Neljataktiline, õhkjahutusega		
Maksimaalne nimivõimsus, kW (hj)*	10,1 (13,5) pöoretel 3600 p/min		13,4 (18,0) pöoretel 3600 p/min
Kubatuur, cm³	401		570
Määrimine	Täissurve all määrimine		
Õlifilter	Standardne		
Kiirus tühikäigul, p/min	1175 ± 75 väiksel kiirusel 3100 ± 75 suurel kiirusel		1750 p/min väiksel kiirusel 3300 p/min suurel kiirusel
ELEKTRISÜSTEEM			
Tüüp	12 V, 13 A reguleeritud		12 V / 16 A
Aku	12 V, 38 amperitundi		12 V, 500 külmkäivitusvool
Starter	Elektriline		
Süüde	Transistori tüüp		
Tulede komplekt	Saadaval		
KÜTUSESÜSTEEM			
Mahuti maht, l	13,6		18,9
Vajalik kütus	Tavaline pliiga või pliivaba bensiin		Tavaline pliivaba bensiin
KÄIGUKAST			
Tüüp	Rihmaga käitatav hüdrotrafo Kanzaki hammaskäitatav käigukastpeaülekanne		Hüdrostaatiline 3 hüdraulilise rattamootoriga ja valitav 2WD/3WD
Vedeliku mahutavus, l	13,6		18,9
LIIKUMISKIIRUS			
Edasisuunas, km/h	Muutuv, 0–20,3		0–19
tagasikäik, km/h	Muutuv, 0–20,3		0–8
PIDURID			
Tüüp	Mehaaniliselt juhitud ketas koos seisupiduriga		Kahe tagaratta seisupidurid; dünaamiline pidurdamine suletud hüdrostaatilise jõuülekande abil
REHVID			
Eesmised	Üks 22,5 × 10 – 8, 2 PR kõrge flotatsiooniga		Üks 22 – 11 × 10 nupukestega reh
Tagumised	Kaks 25 × 12 – 9, 2 PR kõrge flotatsiooniga		Kaks 22 – 11 × 10 nupukestega reh
MÕÕTMED			
Laius, cm	147		
Kõrgus, cm	104		189
Pikkus, cm	168		173
Teljevahe, cm	105		107
Kliirens reha lisaseadme juures, mm	241		178
Pöörderaadius, mm	305		0
Kaal (ligikaudne), kg	263		431

* Mootori tootja on lisanud info mootori võimsuse ja pöördemomendi kohta ainult võrdluseks. Tegelik võimsus ja pöördemoment on töötamisel väiksem. Lisateavet vaadake mootori tootja veebilehelt.





PROGATOR™ 2030A	
ERITI VASTUPIDAV TÖÖSEERIA	
MOOTOR	
Tüüp	1267 cm³, 3-silindriline, diisel
Võimsus kW (hj) min ⁻¹ juures	17,8 (24,2) 3200 juures
Jahutussüsteem	Vedelik
Õhufilter	Asendatav topelt kuivtüüpi
Õhufiltri piirangu indikaator	Standardne
Kütusepaak, liitrites	30,3
ROOLIVÕIMENDI	Jah
NELJARATTAVEDU	Lisavarustus
JÕUÜLEKANNE	
Tüüp	Viie kiirusega Synchromesh käigukast viie edaspidikäigu ja ühe tagurdpidikäiguga
Liikumiskiirus, km/h*	0–31 edasi
Diferentsiaalilukk	Standardne, käsitsi juhitav
Pidurid	4 hammasrattaga hüdraulikatrummel
Esivedrustus	Topelt lehtvedrud ja amortisaatorid
Tagavedrustus	Topelt lehtvedrud ja amortisaatorid
MÕÕTMED	
Mõõtmed (L × P × K), mm	1586 × 3285 × 1936
(koos veokasti ja standardrehvidega)	
Pööramisringi siseläbimõõt 2WD, cm	43,2
Pööramisringi siseläbimõõt 4WD, cm	175,3
Kaal (koos vedelikega, standardvedrustusega), kg – 2WD	856 (masin ilma juhi, reisija ja koormaga lisaseadmeta)
Kaal (koos vedelikega, standardvedrustusega), kg – 4WD	915
Pukseerimisvõimsus, kg	680
Kandevõime, kg 2wd standardvedrustus	1594
Kandevõime, kg 4wd standardvedrustus	1535
KLIIRENS	Käigukastpeaülekande all: 168
DELUXE VEOKAST	
Tüüp/materjal	Teras
Mõõtmed (P × L × S), mm	1650 x 1283 x 267
Maht, liitrites	565
REHVID	
Eesmised	23 × 10,50 – 12, 4 PR tööstuslikud Trax või siledad rehvid
Tagumised	26 × 12,00 – 12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 – 12, 4 PR MultiTrac C/S 26 × 14,00 – 12, 4 PR siledat rehvi 26 × 14,00 – 12, 4 PR Fairway rehvi
Istekohtade arv	2

* Homoloogeerimise tüüp ja kiirus võib riigiti olla erinev. Pöörduge kohaliku edasimüüja poole.



HD200 SELECTSPRAY™	
PRITS	
MASINA TEAVE	
Sõiduki nõuded	Toitesüsteem HDUV ProGator™ 2030, millel on selektiivne kontrollventiil (SCV). Hüdraulilised nõuded - 6 gpm (23 Lpm), vähemalt 2000 psi (13,8 mPa) pidevalt, peeglikomplekt, drosseli/regulaatori juhtimiskomplekt, tuleb eraldi tellida
PRITS	
Mahuti	Suure tihedusega polüetüleen
Raam	Keevitatud teras
Üldmahutavus, liitrid	757
Nimimahutavus, liitrid	700
Segamine	Standardne intensiivne jugadega segamine mitme pihustiga, mida reguleeritakse proportsionaalse juhtklapi abil; ava 7,9 mm
Rõhu/voolu regulaator	Elektriline
Filter	100 võrgusilma, isepuhastuv
Poomi väljalülitusklapid	Elektriline
Seguklapid	Standardne, kohandatav
Puhta vee mahuti, liitrid	integreeritud, 15
Vahusti seebimahuti, liitrid	integreeritud, 15
Loputuspaagi üldmahutavus, liitrid	75
Loputuspaagi nimimahutavus, liitrid	70
DIAFRAGMAGA PUMP	
Diafragmade arv	3
Määrimine	Õli
Jõuvõtuvõll	Hüdroajamiga mootor
Maksimaalne vool, l/min	113,9
Maksimaalne rõhk, psi (bar)	290 (20)
Leevendusrõhk, psi (bar)	200 (13,8)
AUTOMAATNE KULUNORMI JUHTSÜSTEEM	
Tüüp	Ilmastikukindel juhtpaneel elektrooniliste juhtlülititega ja digitaalne rõhunäidik, hoiustamiseks tööriistadeta eemaldatav
Juhtpaneeli lülitid	Üksiku poomi sisse/välja lülitamine, poomimeister, vahumärgisti, poomi tõstja/langetaja, rõhu suurendamine/vähendamine, automaatne/manuaalne
Rõhuandur, psi (bar)	363 (25)
Näidikud	Digitaalne kiirusenäidik, digitaalne survenäidik, digitaalne mahuti vaateaken ja digitaalne voolukiiruse näidik kulunormi kontrolleri ekraanil
Kulunormi kontrolleri	Püsiv rõhk või püsiv vool
POOM	
Ehitus	Kõrgendatud tugevusega 14-mõõtmeline ruudukujuline toru
Sektsioonide arv	3
Eralduv	Kahesuunaline
Poomi kõrgus	Reguleeritav
Töstesüsteemid	Elektro-hüdrauliline standardne
Laius, m	5,5 või 4,6 / 6,4
Pihusti konfiguratsioon	Kolme pihustiga korpused 50 cm vahega
Sulgur	sektsioon
VAHUMÄRGISTI	
Tüüp	Elektriline
Pump	Individuaalsed õhu- ja vedelikupumbad, lahuse segunemine vahustusseadme peas
Kulunorm	Reguleeritav ilma tööriistadeta, keerates pöörlevat nuppu vahustaja karbil
PAIGALDAMINE	
Tüüp	3 tihvtiga prits raami külge
Eemaldamine	3 tihvti, kolme elektrilise pistiku lahtiühendamine, kaks hüdrotoru lihtsaks eemaldamiseks ilma tööriistadeta
Hoiustamine	Valikulised hoiustamisalused
MÕÕTMED (18-JLG POOM)	
Poomi kõrgus (tõstetud tiibadega), cm	228
Poomi laius (tõstetud tiibadega), cm	180
Poomi laius (langetatud tiibadega), cm	514
Pihustite arv	11
MÕÕTMED (15-JLG/21-JLG POOM)	
Poomi kõrgus (tõstetud tiibadega ja kokkuvolditud pikendustega), cm	178
Poomi kõrgus (tõstetud tiibadega ja tõstetud pikendustega), cm	244
Poomi laius (langetatud tiibadega ja sirutatud pikendustega), cm	615
Poomi laius (tiivad alla lastud ja pikendused kokku pandud), cm	478
Poomi laius (tõstetud tiibadega), cm	252
Pihusti korpuste arv	13

HD200 GPS TÄPPISPRITS	
PRITS	
MASINA TEAVE	
Sõiduki nõuded	Jõuallikaks on HDUV ProGator™ 2030, 17,6 kW (23,6 hj) 1267 diiselmootor, selektiivse kontrollventiiliga (SCV). Hüdraulilised nõuded – 6 gpm (23 Lpm), vähemalt 2000 psi (13,8 mPa) pidevalt, peeglikomplekt, gaasipedaali/regulaatori juhtimiskomplekt, katuse komplekt koos tagapaneeliga, 4WD, Fairway tagarehvid, Standard Turf Fron rehvid, Heavy Duty vedrustuskomplekt, 4 postiga ümberkukumiskaitse, pritsimisvalmis eelpaigaldatud juhtmestik
PRITS	
Mahuti	Suure tihedusega polüetüleen
Raam	Keevitatud teras
Üldmahutavus, liitrid	757
Nimimahutavus, liitrid	700
Segamine	Standardne intensiivne jugadega segamine mitme pihustiga, mida reguleeritakse proportsionaalse juhtklapi abil; 7,9 mm avaga
Rõhu/voolu regulaator	Elektriline
Filter	100 võrgusilma, isepuhastuv
Poomi väljalülitusklapid	Elektriline
Seguklapid	Standardne, kohandatav
Puhta vee mahuti, liitrid	integreeritud, 15
Vahusti seebimahuti, liitrid	integreeritud, 15
Loputuspaagi üldmahutavus, liitrid	75
Loputuspaagi nimimahutavus, liitrid	70
DIAFRAGMAGA PUMP	
Diafragmade arv	3
Määrimine	Õli
Jõuvõtuvõll	Hüdroajamiga mootor
Maksimaalne vool, l/min	113,9
Maksimaalne rõhk, psi	290
Leevendusrõhk, psi	200
KONTROLLSÜSTEEM	
Ekraan	John Deere'i universaalne ekraan 4240
Vastuvõtja	John Deere StarFire™ 6000 vastuvõtja
Roolisüsteem	John Deere'i AutoTrac™ ATU 300 Universal
Kulunormi kontrolleri	John Deere Green Stare kulunormi kontrolleri GRC
Mobiilsidomodem	John Deere Yukon 4G
Rõhuandur	WIKA
Rõhuanduri näitajad	25 bar maksimaalselt; 18,4 mV/PSI 1/4; NTP keere
Voolululga mõõtur	ARAG 2660-0069
Voolumõõturi näitajad	Laba 1,3 – 26 GPM (5–100 l/min); 290 max PSI (20 bar); ARAG 4 poldi muster; tüüpiline kalibreering 2365 impulssi galloni kohta
Kulunormi kontrolleri	Püsiv rõhk või püsiv vool
POOMID	
Ehitus	Eriti vastupidav 11-mõõtmeline ruudukujuline torustik musta pulbervärviga
Sektsioonide arv	3
Eralduv	Kahesuunaline
Poomi kõrgus	Reguleeritav
Töstesüsteemid	Elektro-hüdrauliline standardne
Laius, m	5,5
Pihusti konfiguratsioon	Kolme pihustiga korpused 50 cm vahega
Sulgur	Individuaalne pihusti sulgur
Maksimaalne töörõhk (torustik) psi (bar)	150 (10,3)
VAHUMÄRGISTI (VALIKULINE)	
Tüüp	Elektriline
Pump	Individuaalsed õhu- ja vedelikupumbad, lahuse segunemine vahustusseadme peas
Kulunorm	Reguleeritav ilma tööriistadeta, keerates pöörlevat nuppu vahustaja karbil
PAIGALDAMINE	
Tüüp	3 tihvtiga prits raami külge
Eemaldamine	3 tihvti, kolme elektrilise pistiku lahtiühendamine, kaks hüdrotoru lihtsaks eemaldamiseks ilma tööriistadeta
Hoiustamine	Valikulised hoiustamisalused
MÕÕTMED (18-JLG POOM)	
Poomi kõrgus (tõstetud tiibadega), cm	239
Poomi laius (tõstetud tiibadega), cm	180
Poomi laius (langetatud tiibadega), cm	531
Tühja poomi kaal kg	210
Pihusti korpuste arv	11

KODUS SEAL, KUS SINAGI

Kui töotate seal, kus teised mängivad, vajate muruhoolduse partnerit, keda saate usaldada, et hoida oma golfirada või spordiväljak täiuslikus korras. Kui teil on vaja golfi- või spordiväljakute seadmeid, võite loota, et John Deere'il on teie jaoks olemas tippkvaliteediga masinad, edumeelne tehnoloogia ja usaldusväärne tugi.



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 pakumisi, 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.