

VÄYLÄLEIKKURIT



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



LUOTETTAVAA JA PUHDASTA HUIPPUTEKNIIKKAA

VÄYLÄLEIKKURIT

Pelinä golf edustaa periaatteita, joihin pyrimme suunnitellessamme väyläleikkureitamme: tarkkuus, johdonmukaisuus ja yksityiskohtien huomiointi. Olipa kyseessä perinteinen malli tai hybridimalli, kaikki väyläleikkurimme on suunniteltu ensiluokkaista ruohonleikkuuta ja loistavaa leikkuutulosta silmällä pitäen.

SISÄLLYS

PALVELUT

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

VÄYLÄLEIKKURIT

Ominaisuudet	08
QA5- ja QA7-leikkuuyksiköt ja -pystyleikkuriyksiköt	10
PrecisionCut™: 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A, 8700A, 8900A 66 cm:llä tai 76 cm:llä	11
E-Cut™ Hybrid: 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A ...	12

TEKNISET TIEDOT	16
-----------------------	----

POWERGARD™

TILA: SUOJATTU

Kun suojaat kaluston PowerGard™ Protection -ohjelmalla*, voit käyttää koneita jatkuvasti huippusuorituskyvyllä ja liiketoimintasi kukoistaa.



PowerGard™-sopimukset suojaavat odottamattomilta korjauskustannuksilta ja pitävät kunnossapidon hallinnassa aidoilla varaosilla. Kolme kiinteähintaista pakettia antavat eritasoisen suojan, joka pitää koneesi huippukunnossa ja toiminnassa.

POWERGARD™ PROTECTION -OHJELMA

Ennakoiva kunnossapito valmistajan suosittelemin välein: elintärkeä tekijä laitteistojen työkunnosta huolehtimisessa.*

POWERGARD™ PROTECTION

Perustason suoja, joka kattaa poikkeustilanteet, jotka voivat johtaa kalliisiin korjauksiin, sekä voimansiirron pääkomponentit.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Huippuluokan suojapaketti, joka tarjoaa täyden mielenrauhan ja kattaa kaikki PowerGard™ Protection -pakettiin kuuluvat komponentit sekä niiden lisäksi sähköosat, jäähdytyksen, hydrauliiikan ja paljon muuta.

RAHOITUS

Jos sisällytät rahoitustarjoukseen PowerGard™ Protection -sopimuksen, niin hyödyt edullisista hinnoista ja joustavista maksuohjelmista.**

*Vain osallistuvissa jälleenmyyntipisteissä. PowerGard™ Protection -ohjelma vaatii huolto-ohjelman.

**Vain osallistuvissa jälleenmyyntipisteissä.

EXPERT CHECK

FAKTOJA, EI ARVAILUA

Oletko koskaan toivonut, että voisit tutkia koneesi röntgenillä nähdäksesi, kuinka se voi sisältä? Expert Check on seuraavaksi paras vaihtoehto: kaikkien tärkeimpien komponenttien (mukaan luettuina tunnistimet, sähkölaitteet ja ohjelmistot) perusteellinen vianmääritys ajantasaisilla, kentältä saatuihin tietoihin perustuvilla tarkistuslistoilla ja työkaluilla, jotka ovat vain John Deere -jälleenmyyjien käytössä. Tuloksena on yksityiskohtainen raportti, jossa kerrotaan tarkalleen koneesi tila sekä mitä on tehtävä ja milloin.

SELKEÄT HINNAT

Tämän raportin perusteella voit kertoa meille tarkalleen, mitä töitä haluat tehtävän. Läpinäkyvällä hinnoittelulla sekä kattavilla osa- ja työpaketeilla Expert Check tekee arvailusta tarpeetonta korjausten ja huollon yhteydessä.

ALKUPERÄISET JOHN DEERE -OSAT

Kaikki koneet – myös John Deere – kaipaavat joskus korjauksia. Kun se aika koittaa, jälleenmyyjämme tekevät kaikkensa toiminta-ajan maksimoimiseksi ja koneen palauttamiseksi työhön mahdollisimman nopeasti. Uusinta tekniikkaa edustavien korjaamojen ja täydellisen koulutuksen saaneen tekniikkatiimin avulla he pystyvät tarjoamaan ammattimaista apua ja suoraan tehtaalta tulevat päivitykset. Jos haluat hoitaa pienet korjaukset itse, he voivat toimittaa kaiken tarvitsemasi seuraavaksi päiväksi – jopa vanhoihin malleihin.

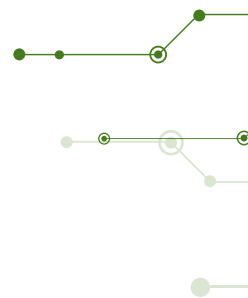




HALLITSE KONEITASI

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

Kun koneesi ovat yhdistettyinä, olet aina yhden askeleen edellä. Tiedät aina tarkalleen, missä koneesi ovat ja kuinka työ edistyy. Vikakoodi-ilmoitusten ansiosta tiedät myös heti, kun kone ei toimi niin kuin sen pitäisi. Kun olet yhdistettynä jälleenmyyjäsi, heidän tukensa säästää sinulta aikaa ja rahaa.



KONEEN ETÄTUKI

Service ADVISOR™ -järjestelmän etäkäyttö mahdollistaa sen, että jälleenmyyjät voivat suorittaa vianmäärittämiä sekä ohjelmistojen ohjelmointia ja säätöjä etänä. Sinulle se tarkoittaa vähemmän reissuja korjaamolle, mikä parantaa toiminta-aikaa ja alentaa ylläpitokustannuksia.

KUNNOSSAPITO-SUUNNITELMA

John Deere Operations Centerissä™ voit luoda tai ladata kunnossapitosuunnitelmia kaikille laitteillesi. Koska moottorin käyttötunnit päivitetään reaaliajassa JDLinkin™ kautta, voit ajoittaa kunnossapidon täsmällisesti. Jälleenmyyjä voi seurata John Deere Connected Support™ -tuen avulla kunnossapitotarpeitasi ja auttaa sinua toimimaan ennen kuin ongelmia ilmenee.

VIKAKOODIT

Vikakoodit (DTC) ovat viestejä, joita koneesi luo ilmoittaakseen tilastaan. Kussakin vikakoodissa on kaksi numeroa – ensimmäinen osoittaa ongelman alueen ja toinen sen tyyppin. Jälleenmyyjäsi voi purkaa nämä viestit jo ennen kuin hän tulee tapaamaan sinua määrittääkseen, mitä hänen on tehtävä.

VÄYLÄLEIKKURIT

LUOTETTAVAA JA PUHDASTA HUIPPUTEKNIIKKAA

Olipa kyseessä perinteinen tai hybridi, kaikki väyläleikkurimme on suunniteltu ensiluokkaista ruohonleikkuuta ja upeaa leikkuutulosta silmällä pitäen. TechControl™-järjestelmän ansiosta jokainen koneenkäyttäjä voi saavuttaa huipputuloksia joka kerta.



Tehosta tinkimättä – puhtaasti polttavissa moottoreissamme on runsaasti tehoa aina 8000A-sarjan mahtavaan 4-sylinteriseen dieselmoottoriin asti. Kaikissa malleissa on ympäristöystävälliset Stage V -vaatimusten mukaiset moottorit.

Tarkka ohjaus – suoran linjan pitäminen on uskomattoman helppoa kaksitoimisen ohjaussylinterin ansiosta, joka on asennettu esimerkiksi viheriöleikkureihimme.

Hydrauliset märkälevyjarrut – ilman vivustoja ja säätöjä A-mallin jarrujärjestelmämme vähentävät rutiinihuoltoja merkittävästi.

NOPEA JA TARKKA VIANMÄÄRITYS

LoadMatch™ säättää automaattisesti koneen nopeutta moottorin kuormittumisen mukaan maksimoidakseen tuottavuuden ja säilyttäen samalla erinomaisen leikkuulaadun. TechControl™-näyttö näyttää koneen varoitukset ja sisäisten sähköosien vianmääritykset. Se mahdollistaa myös huoltoajastimien asettamisen suurella, helposti luettavalla näytöllä.



LISÄÄ MIELENRAUHAA

Salasanasuojattu TechControl™-näyttö tuo käyttäjän hallinnan ja yhtenäisyyden sormiesi ulottuville. Voit säätää parhaat leikkuu- ja ajonopeudet hetkessä ja määrittää kääntymisnopeudetkin nurmikon vaurioitumisen minimoimiseksi.



TYÖSKENTELE ÄLYKKÄÄMMIN

A-mallimme eHydro™-vaihteisto varmistaa uuden tason suorituskyvyn, pidon ja mukavuuden. Yhdessä voimanoton vakionopeudensäätimen ja kääntymisnopeuden hallinnan kanssa tämä älykäs järjestelmä auttaa vähentämään väsymystä ja lisäämään kuljettajan mukavuutta – sujuvan ja tasaisen työskentelyn takaamiseksi myös haastavissa olosuhteissa.

ERINOMAINEN LEIKKUULAATU

QA5- JA QA7-LEIKKUUYKSIKÖT JA -PYSTYLEIKKURIYKSIKÖT

Pikasäädettäviä leikkuuyksiköitämme on kahta kokoa: kelan halkaisija on joko 127 mm (QA5) tai 178 mm (QA7). Tarkkojen ja yksinkertaisten säätöjen avulla voit mukauttaa suorituskyvyn juuri odotuksiasi vastaavaksi.



QA7

Virheetön leikkuutulos – ainutlaatuinen takahaarukan kiinnityskohta pitää leikkuuyksiköt täydellisessä kosketuksessa nurmen kanssa.



QA5

Nopea ja tarkka leikkuukorkeuden säätö: leikkuukorkeuden Speed Link™ -säätöjärjestelmä sitoo takarullan molemmat puolet yhteen.



QA7-PYSTYLEIKKURI

A-sarjan väyläleikkurimme mahdollistaa optimaalisen pystyleikkauksen.



QA5-RUOHONKERUUSÄILIÖ

Molempiin leikkuuyksiköihin voidaan valinnaisesti lisätä ominaisuuksia, kuten Fairway Tender Conditioner (FTC), takarullaharjat tai ruohonkeruusäiliöt.



PRECISIONCUT™

6080A, 6500A, 6700A, 7500A, 7700A, 8700A,
8900A 66 CM:LLÄ TAI 76 CM:LLÄ

Saavuta mestaruustulos joka kerta A-mallin väyläleikkureillamme. Valitse kahdeksasta hydraulimallista, joissa on Speed Link™, TechControl™, leikkuun moottorin pyörintänopeus, sisäiset märkälävyjarrut, huippupito ja helppo pääsy käyttäjälle – kaikki tämä tehoa säästelemättä.



A-SARJAN OMINAISUUDET

PrecisionCut™-leikkurit tarjoavat kaikki erottuvat ominaisuudet, jotka tekevät A-sarjan väyläleikkureista niin suosittuja. Näitä ovat TechControl™-näyttö salanasuojatulla valvontaohjaimella sekä leikkauslaatua parantava LoadMatch™.



GRIP-JOKAPYÖRÄVETO

GRIP-jokapyörävetojärjestelmä on lisävaruste PrecisionCut™- ja E-Cut™ Hybrid -väyläleikkureille. Se takaa erinomaisen pidon täysin hydraulisella jokapyörävedolla. Tämä järjestelmä vähentää renkaiden luistoa lähettämällä virtauksen eturenkaasta vastakkaiseen takarengaaseen.

E-CUT™ HYBRID

6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A

Pysy huipputerässä testattujen E-Cut™ Hybrid -malliemme avulla. Niissä on huoltovapaa sähkömoottori, joka saa tehonsa älykkästä moottorikäyttöisestä vaihtosähkögeneraattorin hihnasta. Tämä tarkoittaa, että lisäakkuja ei tarvita, mikä vähentää huoltotarpeita. Vaihtosähkögeneraattori ja Engine LoadMatch™ takaavat tasaisen leikkuulaadun jopa haastavissa olosuhteissa. Väyläleikkurivalikoimaamme kuuluvat myös kolmipyöräinen 6700A E-Cut™ -väyläleikkuri, jossa on vakiona GRIP-jokapyöräveto, ja nelipyöräinen 7700A E-Cut™ -väyläleikkuri, jossa GRIP-jokapyöräveto tulee lisävarusteena.



KETTERÄ

203 cm:n leikkuuleveyden ja vain kolmen renkaan ansiosta 8000A E-Cut™ tekee väylistä lähes viheriöiden näköisiä. Puhtaampi ja tehokkaampi moottori sopii täydellisesti vakiomalliseen eHydro™-vaihteistoon.



YLIVOIMAINEN KETTERYYS

6700A E-Cut™ on markkinoiden ainoa kolmiasentoinen hybridileikkuri, jossa on liikuteltavuutta helpottavat seitsemän tuuman leikkuuyksiköt.

TEHOKAS SUORITTAJA

QA7 E-Cut™ -leikkuuyksiköiden käyttövoimana on 56 voltin 240 ampeerin älykäs vaihtosähkögeneraattori – siinä on tarpeeksi tehoa pystyleikkuuyksiköiden käyttämiseen, mutta se pitää kuitenkin samalla polttoainekulut alhaisina.

VIRHEETÖN TULOS

QA5 E-Cut™ -leikkuuyksiköiden käyttövoimana on 48 voltin 180 ampeerin älykäs vaihtovirtageneraattori, joka takaa virheettömän leikkuutuloksen.



SÄÄSTÖT

Kaikissa E-Cut™ Hybrid -malleissa on jopa 30 prosenttia pienempi polttoaineenkulutus ja melutasoa on alennettu huomattavasti.

KAIKISSA PRECISIONCUT™ -MALLEISSA

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

NOPEUSASETUKSET



6080A

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 45,7 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 203 cm

Leikkuukelan halkaisija 12,7 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



6500A

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 12,7 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



6700A

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA7-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 17,8 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



7500A

31 kW (42,1 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 12,7 cm

Leikkuunopeus:
0–12,8 km/h



7700A

31 kW (42,1 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA7-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 17,8 cm

Leikkuunopeus:
0–12,8 km/h



8700A

41,1 kW (55,9 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA7-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 17,8 cm

Leikkuunopeus:
0–12,8 km/h

8900A PRECISIONCUT™ -MALLISSA

TECHCONTROL™

KORKEA TUOTTAVUUS



8900A

41,1 kW (55,9 hv) @ 2 800 r/min

5-QA7 66 cm:n tai
76 cm:n leikkuuyksiköt

Kokonaisleikkuuleveys: 3,3 m tai 2,9 m

Leikkuukelan halkaisija 17,8 cm

Leikkuunopeus:
0–12,8 km/h

KAIKISSA E-CUT™ HYBRID -MALLEISSA

Sähkömoottorikäyttöiset leikkuukelat, jotka saavat virran 48 V:n (180 A) vaihtosähkögeneraattorista, ja viisi QA5-leikkuuyksikköä, joissa on halkaisijaltaan 12,7 cm:n leikkuukela.

E-HYBRID

QA-LEIKKUUYKSIKÖT

TECHCONTROL™



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 45,7 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 203 cm

Leikkuukelan halkaisija 12,7 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 12,7 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 hv) @ 3 000 r/min

Viisi 56 cm leveää QA7-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 17,8 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



7500A E-CUT™

31 kW (42,1 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 55,9 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuunopeus:
0–12,8 km/h



7700A E-CUT™

31 kW (42,1 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 56 cm leveää QA7-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 254 cm

Leikkuukelan halkaisija 178 mm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h



8000A E-CUT™

31 kW (42,1 hv) @ 2 800 r/min

Viisi 45,7 cm leveää QA5-leikkuuyksikköä

Kokonaisleikkuuleveys: 203 cm

Leikkuunopeus:
0–10 km/h

OTA OHJAT

Joystick-ohjaimen ja vakionopeudensäätimen avulla käyttäjät voivat keskittyä ruohonleikkuuseen saadakseen laadukkaan työtuloksen mukavuudesta tinkimättä.



TEKNISET TIEDOT



6080A		6080A E-CUT™ HYBRID		6500A PRECISIONCUT™		6500A E-CUT™ HYBRID	
VÄYLÄLEIKKURIT							
MOOTTORI							
Tyyppi		3-sylinterinen dieselmoottori					
Suurin nimellisteho SAE J1995, kW (hv)		18,6 (24,7) @ 3 000 r/min					
Iskutilavuus, cc		1 267					
Ruiskutus		Epäsuora					
Ilmanpuhdistin		Kuiva, 2-vaiheinen					
Polttoneste		Diesel					
Jäähdytysjärjestelmä		Nestejäähdytys, keskipak. pumppu koneen keulassa takaa optimaalisen jäähdytyksen					
AJONEUVO							
Vetotapa		Hydrostaattinen eHydro™-voimansiirto pyörämootoreilla					
Leikkuukelojen käyttö		Hammaspyöräpumppu – yksittäinen	48 V, 180 A vaihtosähkögeneraattori hihnakäytöllä moottorista		Hammaspyöräpumppu – yksittäinen	48 V, 180 A vaihtosähkögeneraattori hihnakäytöllä moottorista	
Ohjaus		Hydraulinen, tehostettu kaksitoiminen hydr. sylinteri					
Pyörät ja renkaat		26,5 × 14 – 12 sileät vetopyörät ja 24 × 13 – 12 sileä ohjauspyörä					
Maahan kohdistuva paine, kPa		10					
Jarrut		Öljykylpyiset levyjarrut sekä jarruvaikutus hydrostaattisen voimansiirron virtausta muuttaen					
Turvaohjaamo		Vakiovaruste, täyttää standardin ISO 21299 vaatimukset					
HALLINTALAITTEET							
Kaasuvipu		Käsikaasu oikealla					
Ajosuunnan valinta		Kaksi ajopoljinta					
Leikkurien nosto		Käsivivulla					
Seisontajarru		Sähköinen kytkin CommandARMissa™ sisäisille märkälevyjarruille					
Istuin		Jousitettu istuin, turvavyö, käsinojat, säätö eteen/taakse, kulj. painon mukainen säätö, ristiselän säätö					
Voimanotto		Sähköinen kytkin CommandARMissa™					
3WD		GRIP-jokapyöräveto, asennettuna kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa					
Ohjauspyörän kallistus		Helppo säätö vasemmalla jalalla					
TechControl™-näyttö		Kyllä					
LEIKKURI							
Yksikköjen lukumäärä		5					
Koko, cm		QA5-pikasäätö 46			QA5-pikasäätö 56		
Kokonaisleikkuuleveys, cm		203			254		
Leikkuukorkeus, mm		2,0–28,5					
Rullat, mm		51 mm edessä ja takana; lisävarusteena edessä: 63,5 mm tai 76 mm					
Leikkuukelan halkaisija (vakioleikkuri), cm		12,7					
LEIKKUUTAAJUUS							
11-teräinen QA5, mm/km/h		0,69					
7-teräinen QA5, mm/km/h		1,082					
MITAT							
Korkeus turvaohjaamon kanssa, cm		216			218		
Pituus kerääjien kanssa, cm		305			307		
Kuljetusleveys, cm		232			218		
Leveys leikkuuasennossa, cm		233			285		
AJONOPEUS							
Leikkuunopeus, km/h		0–12,9					
Kuljetusnopeus, km/h		0–16,1					
Peruutusnopeus, km/h		0–10					



7500A PRECISIONCUT™

7500A E-CUT™ HYBRID

8000A E-CUT™ HYBRID

VÄYLÄLEIKKURIT

MOOTTORI

Tyyppi	Turboahdettu 3-sylinterinen diesel	3-sylinterinen, turboahdettu, suoraruisk. dieselmoottori
Suurin nimellisteho SAE J1995, kW (hv)	31 (42,1) @ 2 800 r/min	
Iskutilavuus, cc	1 568	
Ruiskutus	Suora ruiskutus	Epäsuora
Ilmanpuhdistin	Kuiva, 2-vaiheinen	
Polttoneste	Diesel	
Jäähdytysjärjestelmä	Nestejäähdytys, keskipak. pumppu koneen keulassa takaa optimaalisen jäähdytyksen	

AJONEUVO

Vetotapa	Hydrostaattinen eHydro™-voimansiirto pyörämootoreilla	
Leikkuukelojen käyttö	Kaksoishammaspumppu	48 V, 180 A vaihtosähkögeneraattori hihnäkäytöllä moottorista
Ohjaus	Hydraulinen, tehostettu kaksitoiminen hydr. sylinteri	
Pyörät ja renkaat	26,5 × 14 – 12 nurmivetopyörät ja 20 × 12 – 10 nurmiohjauspyörät	24 × 13 – 12 sileät vetopyörät ja 24 × 13 – 12 sileät ohjauspyörät
Maahan kohdistuva paine, kPa	10	
Jarrut	Öljykylpyiset levyjarrut sekä jarruvaikutus hydrostaattisen voimansiirron virtausta muuttaen	
Turvaohjaamo	Vakiovaruste, täyttää standardin ISO 21299 vaatimukset	

HALLINTALAITTEET

Kaasuvipu	Automaattinen hallinta AutoPedal™-polkimilla, käsiohjaus TechControl™-näytön kautta	
Ajosuunnan valinta	Kaksi ajopoljinta	
Leikkurien nosto	Käsivivulla	
Seisontajarru	Sähköinen kytkin CommandARMissa™ sisäisille märkälevyjarruille	
Istuin	Jousitettu istuin, turvavyö, käsinojat, säätö eteen/taakse, kulj. painon mukainen säätö, ristiselän säätö	
Voimanotto	Sähköinen kytkin CommandARMissa™	
3WD	(Lisävaruste) GRIP-jokapyöräveto, asennettuna kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa. Hydraulioljyn virtaus kytkee vastakkaisen puolen pyörät samalle nopeudelle, erinomainen pito rinteillä	GRIP-jokapyöräveto, kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa. Hydraulioljyvirtaus kytkee pyörämoottorit yhteen erinomaisen pidon saavuttamiseksi
Ohjauspyörän kallistus TechControl™-näyttö	Helppo säätö vasemmalla jalalla Kyllä	

LEIKKURI

Yksikköjen lukumäärä	5	
Koko, cm	QA5-pikasäätö 56	QA5-pikasäätö 46
Kokonaisleikkuuleveys, cm	254	203
Leikkuukorkeus, mm	2,0–28,5	
Rullat, mm	51 mm edessä ja takana; lisävarusteena edessä: 63,5 mm tai 76 mm	
Leikkuukelan halkaisija (vakioleikkuri), cm	12,7	

LEIKKUUTAAJUUS

11-teräinen QA5, mm/km/h	0,69	
7-teräinen QA5, mm/km/h	1,082	1,09

MITAT

Korkeus turvaohjaamon kanssa, cm	224	210,8
Pituus kerääjien kanssa, cm	323	292
Kuljetusleveys, cm	221	226
Leveys leikkuuasennossa, cm	295	236

AJONOPEUS

Leikkuunopeus, km/h	0–12,9	
Kuljetusnopeus, km/h	0–18,5	0–19,3
Peruutusnopeus, km/h	0–6,4	0–10



6700A PRECISIONCUT™

6700A E-CUT™ HYBRID

7700A PRECISIONCUT™

7700A E-CUT™ HYBRID

VÄYLÄLEIKKURIT

MOOTTORI

Tyyppi	3-sylinterinen dieselmoottori	Turboahdettu 3-sylinterinen diesel
Suurin nimellisteho SAE J1995, kW (hv)	18,6 (24,7) @ 3 000 r/min	31 (42,1) @ 2 800 r/min
Iskutilavuus, cc	1 267	1 568
Ruiskutus	Epäsuora	Suora ruiskutus
Ilmanpuhdistin	Kuiva, 2-vaiheinen	
Polttoneste	Diesel	
Jäähdytysjärjestelmä	Nestejäähdytys, keskipak. pumppu koneen keulassa takaa optimaalisen jäähdytyksen	

AJONEUVO

Vetotapa	Hydrostaattinen eHydro™-voimansiirto pyörämootoreilla			
Leikkuukelojen käyttöpumppu	Hammaspyöräpumppu – yksittäinen	56 V, 240 A vaihtosähkögeneraattori hihnakäytöllä moottorista, vaihtosähkögeneraattori LoadMatch™	Kaksoishammaspumppu	56 V, 240 A vaihtosähkögeneraattori hihnakäytöllä moottorista, vaihtosähkögeneraattori LoadMatch™
Ohjaus	Hydraulinen, tehostettu kaksitoiminen hydr. sylinteri			
Pyörät ja renkaat	26,5 × 14 – 12 sileät vetopyörät ja 24 × 13 – 12 sileä ohjauspyörä	26,5 × 14 – 12 nurmivetopyörät ja 20 × 12 – 10 nurmiohjauspyörät		
Maahan kohdistuva paine, kPa	10			
Jarrut	Öljykylpyiset levyjarrut sekä jarruvaikutus hydrostaattisen voimansiirron virtausta muuttaen			
Turvaohjaamo	Vakiovaruste, täyttää standardin ISO 21299 vaatimukset			

HALLINTALAITTEET

Kaasuvipu	Käsikaasu oikealla	Automaattinen hallinta AutoPedal™-polkimilla, käsiohjaus TechControl™-näytön kautta
Ajosuunnan valinta	Kaksi ajopoljinta	
Leikkurien nosto	Käsivivulla	
Seisontajarru	Sähköinen kytkin CommandARMissa™ sisäisille märkälevyjarruille	
Istuin	Jousitettu istuin, turvavyö, käsinojat, säätö eteen/taakse, kulj. painon mukainen säätö, ristiselän säätö	
Voimanotto	Sähköinen kytkin CommandARMissa™	
Neliveto	GRIP-jokapyöräveto, asennettuna kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa	(Lisävaruste) GRIP-jokapyöräveto, asennettuna kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa. Hydrauliöljyn virtaus kytkee vastakkaisen puolen pyörät samalle nopeudelle, erinomainen pito rinteillä
Ohjauspyörän kallistus	Helppo säätö vasemalla jalalla	
TechControl™-näyttö	Kyllä	

LEIKKURI

Yksikköjen lukumäärä	5
Koko, cm	QA7-pikasäätö 56
Kokonaisleikkuuleveys, cm	254
Leikkuukorkeus, mm	6,3–50,8
Rullat, cm	7,6
Leikkuukelan halkaisija (vakioleikkuri), cm	17,8

LEIKKUUTAAJUUS

10-teräinen QA7, mm/km/h	1,06
8-teräinen QA7, mm/km/h	1,33

MITAT

Korkeus turvaohjaamon kanssa, cm	218	224
Pituus, cm	307	323
Kuljetusleveys, cm	218	221
Leveys leikkuuasennossa, cm	287	295

AJONOEUS

Leikkuunopeus, km/h	0-12,9	
Kuljetusnopeus, km/h	0-16,1	0-18,5
Peruutusnopeus, km/h	0-10	0-6,4



8700A PRECISIONCUT™

8900A

VÄYLÄLEIKKURIT

MOOTTORI

Tyyppi	Turboahdettu 4-sylinterinen diesel
Suurin nimellisteho SAE J1995, kW (hv)	41,1 (55,9) @ 2 800 r/min
Iskutilavuus, cc	2 091
Ruiskutus	Suora ruiskutus
Ilmanpuhdistin	Kuiva, 2-vaiheinen
Polttoneste	Diesel
Jäähdytysjärjestelmä	Nestejäähdytys, keskipak. pumppu koneen keulassa takaa optimaalisen jäähdytyksen

AJONEUVO

Vetotapa	Hydrostaattinen eHydro™-voimansiirto pyörämootoreilla
Leikkuukelojen käyttöpumppu	Kaksoishammaspumppu
Ohjaus	Hydraulinen, tehostettu kaksitoiminen hydr. sylinteri
Eturenkaat	26,5 × 14 – 12 nurmivetopyörät ja 20 × 12 – 10 nurmiohjauspyörät
Maahan kohdistuva paine, kPa	10
Jarrut	Öljykylpyiset levyjarrut sekä jarruvaikutus hydrostaattisen voimansiirron virtausta muuttaen
Turvaohjaamo	Vakiovaruste, täyttää standardin ISO 21299 vaatimukset

HALLINTALAITTEET

Kaasuvipu	Automaattinen hallinta AutoPedal™-polkimilla, käsiohjaus TechControl™-näytön kautta
Ajosuunnan valinta	Kaksi ajopoljinta
Leikkurien nosto	Käsivivulla
Seisontajarru	Sähköinen kytkin CommandARMissa™ sisäisille märkälevyjarruille
Istuin	Jousitettu istuin, turvavyö, käsinojat, säätö eteen/taakse, kulj. painon mukainen säätö, ristiselän säätö
Voimanotto	Sähköinen kytkin CommandARMissa™
Neliveto	(Lisävaruste) GRIP-jokapyöräveto, asennettuna kaikki pyörät vetävät sekä leikkuu- että kuljetusajossa. Hydrauliohjattua virtausta kytkee vastakkaisen puolen pyörät samalle nopeudelle, erinomainen pito rinteillä
Ohjauspyörän kallistus	Helppo säätö vasemmalla jalalla
TechControl™-näyttö	Kyllä

LEIKKURI

Yksikköjen lukumäärä	5
Koko, cm	Quick Adjust QA7 56
Kokonaisleikkuleveys, cm	254
Leikkukorkeus, mm	6,3–50,8
Rullat, cm	7,6
Leikkukelan halkaisija (vakioleikkuri), cm	17,8

LEIKKUUTAASUUS

10-teräinen QA7, mm/km/h	1,06
8-teräinen QA7, mm/km/h	1,33

MITAT

Korkeus turvaohjaamon kanssa, cm	220
Pituus, cm	283
Kuljetusleveys, cm	221
Leveys leikkuasennossa, cm	287
	QA7 66:lla on 219,4 ja 76:lla on 238,5, takana 220,6
	QA7 66:lla on 327,5 ja 76:lla on 369,5

AJONOPEUS

Leikkunopeus, km/h	0–12,8
Kuljetusnopeus, km/h	0–20,12
Peruutusnopeus, km/h	0–6,4

KOTONA SIELLÄ MISSÄ SINÄKIN

Kun teet töitä siellä, missä toiset pelaavat, tarvitset nurmieleikkurikumppanin, joka varmasti pitää kentän tai pelialueen täydellisessä kunnossa. John Deere pystyy täyttämään kaikki golfkenttälaitteiden ja urheilunurmivarusteiden vaatimukset korkealaatuisilla koneilla, huipputekniikalla ja luotettavalla palvelulla.



48 - FI10

Tämä esite on koottu kansainväliseen käyttöön suunnitellusta materiaalista. Suomessa myytävät tuotteet saattavat poiketa joiltakin yksityiskohdiltaan esitteen tiedoista. Varmista koneiden varustus ja saatavuus John Deere -myyjältä. Tiedot sitoumuksesta. Valmistaja pidättää oikeuden tuotemuutoksiin niistä ennalta ilmoittamatta ja ilman velvoitetta tehdä vastaavia muutoksia jo myytyihin tuotteisiin. John Deeren kelta-vihreä väri, loikkaava peura -symboli ja JOHN DEERE -nimi ovat Deere & Companyn tavaramerkkejä.

WITRAKTOR