

KOSILNICE ZA ČISTINE



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



ZANESLJIVA IN ČISTA VISOKA TEHNOLOGIJA

KOSILNICE ZA ČISTINE

Igra golfa ponazarja vrednote, ki smo jih vložili v izdelavo naših kosilnic za čistine: natančnost, doslednost in pozornost na podrobnosti. Ne glede na to, ali gre za običajne ali hibridne modele, so vse naše kosilnice za čistine zasnovane tako, da vrhunsko opravijo košnjo in poskrbijo za izjemen videz po košnji.

VSEBINA

STORITVE

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

KOSILNICE ZA ČISTINE

Lastnosti	08
Rezalne enote in enote za vertikalno rezanje QA5 in QA7	10
PrecisionCut™: 6500A, 7500A, 6700A, 7700A, 8700A, 8900A s 26 ali 30 palci	11
Hibridni E-Cut™ 6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A, 8000A	12

SPECIFIKACIJE	16
---------------------	----

POWERGARD™

STATUS: ZAŠČITENO

Če opremo zaščitite s paketom zaščite* PowerGard™, bodo stroji vedno na voljo za delo z najboljšo zmogljivostjo, ki jo potrebujete za uspeh.



Pogodbe o zaščiti PowerGard™ vas varujejo pred nepričakovanimi stroški popravil in ohranjajo ustrezno vzdrževanje z originalnimi deli. Trije paketi s fiksnim obrokom nudijo vse obsežnejša kritja, s katerimi lahko vaš stroj deluje na najvišji ravni in neprekinjeno.

PAKET POWERGARD™ PROTECTION

Preventivno vzdrževalno delo – ključnega pomena za vzdrževanje dobrega delovnega stanja na podlagi tovarniško priporočenih intervalov.*

POWERGARD™ PROTECTION

Osnovna raven zaščite, ki krije nenavadne dogodke, ki lahko privedejo do dragih popravil, in komponente glavnega sistema za prenos moči.

POWERGARD™ PROTECTION PLUS

Vrhunska zaščita s paketom, ki zajema vse komponente, vključene v paket PowerGard™ Protection, ter ponuja vso elektroniko, hlajenje, hidravliko in še več, da ste lahko popolnoma brez skrbi.

FINANCIRANJE

V svojo ponudbo financiranja vključite pogodbe o zaščiti PowerGard™ Protection in izkoristite konkurenčne cene s prilagodljivimi plačili.**

*Na voljo samo pri partnerskih zastopnikih. Za paket PowerGard™ Protection je potreben načrt vzdrževanja.
**Na voljo samo pri partnerskih zastopnikih.

EXPERT CHECK

DEJSTVA, NE UGIBANJE

Ste si kdaj želeli, da bi lahko svoje stroje dali na rentgen in videli, kako delujejo od znotraj? Expert Check je naslednja prednost: temeljita diagnoza vseh ključnih komponent (vključno s tipali, elektroniko in programsko opremo) s pomočjo posodobljenega terenskega seznama in orodij, ki jih najdete ekskluzivno pri zastopnikih podjetja John Deere. Rezultat je podrobno poročilo z natančno navedbo stanja vašega stroja in posegov, ki so potrebni in kdaj jih je treba izvesti.

JASNE CENE

Na podlagi tega poročila nam lahko natančno poveste, katera dela naj opravimo. S preglednimi cenami in paketi, ki zajemajo vse nadomestne dele in delo, je s programom Expert Check konec ugibanja o popravilih in vzdrževanju.

ORIGINALNI NADOMESTNI DELI JOHN DEERE

Tudi stroji podjetja John Deere slej ko prej potrebujejo popravilo. Ko nastopi ta dan, bodo naši zastopniki storili vse potrebno, da kar najbolj podaljšajo čas njihovega delovanja in jih spravijo nazaj v pogon. S tehnično dovršenimi delavnicami in usposobljeno ekipo tehnikov pri roki zagotavljajo profesionalno podporo, oprto na zadnje posodobitve neposredno iz tovarne. Za manjša popravila, ki jih želite opraviti sami, vam vse potrebno dostavijo kar preko noči – tudi za starejše modele.





IMEJTE SVOJE STROJE POD NADZOROM

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

S povezanimi stroji ste vedno korak pred drugimi. Natančno boste vedeli, kje je vaša oprema in kako delo napreduje. Zahvaljujoč obvestilom o diagnostičnih kodah napak boste takoj vedeli tudi, ko stroj ne deluje, kot bi moral. Če ostanete v stiku s prodajalcem, lahko izkoristite njegovo podporo ter prihranite čas in denar.

PODPORA ZA STROJE NA DALJAVO

Z vašim dovoljenjem storitev Service ADVISOR™ omogoča prodajalcem izvajanje diagnostike, programiranje programske opreme in prilagoditve na daljavo. Za vas to pomeni manj obiskov servisne delavnice, kar bo izboljšalo razpoložljivost in znižalo stroške vzdrževanja.

NAČRTOVANJE VZDRŽEVANJA

V John Deere Operations Center™ lahko ustvarite ali naložite načrte vzdrževanja za vso svojo opremo. Z delovnimi urami motorja, ki se prek sistema JDLink™ posodabljajo v realnem času, lahko takoj načrtujete vzdrževanje. Če želite, lahko s pomočjo sistema John Deere Connected Support™ vaš prodajalec spremlja vaše potrebe po vzdrževanju in pomaga, da se izognete morebitnim težavam.

DIAGNOSTIČNE KODE NAPAK

Diagnostične kode napak (DTC) so sporočila, ki jih ustvarja vaš stroj pri poročanju o svojem statusu. Vsako kodo DTC sestavljata dve številki – prva označuje področje, kjer je prišlo do težave, druga pa pojasnjuje vrsto težave. Vaš zastopnik lahko ta sporočila razbere in določi, kaj bo treba storiti, še preden vas obišče.

KOSILNICE ZA ČISTINE

ZANESLJIVA IN ČISTA VISOKA TEHNOLOGIJA

Ne glede na to, ali gre za običajne ali hibridne modele, so vse naše kosilnice za čistine zasnovane tako, da vrhunsko opravijo košnjo in poskrbijo za izvrsten videz po košnji. Zahvaljujoč sistemu TechControl lahko vsak uporabnik doseže prvovrstne rezultate pri vsaki košnji.



S prednastavitvami na zaslonu TechControl se avtomatizirajo deli delovanja stroja, kar omogoča, da so naše kosilnice za čistine udobne in enostavne za celodnevno uporabo.

Zmogljivost na pretek – naši motorji s čistim izgorevanjem imajo veliko moči, vse do mogočnega štirivaljnega dizelskega motorja serije 8000A. Vsi modeli so opremljeni z okolju prijaznimi motorji, skladnimi s stopnjo V.

Natančno krmiljenje – ohranjanje ravne linije je izjemno enostavno zaradi krmilnega valja z dvojnimi delovanjem, kot je nameščen na naših kosilnicah za zelenice.

HITRA IN NATANČNA DIAGNOSTIKA

Funkcija LoadMatch™ samodejno prilagodi hitrost stroja v pogojih velike obremenitve, da poveča produktivnost in hkrati ohrani vrhunsko kakovost rezanja. Zaslon TechControl prikazuje opozorila stroja, električno diagnostiko na vozilu in omogoča nastavitve časovnikov servisa na velikem in preglednem zaslonu.



VEČ BREZSKRBNOSTI

Z geslom zaščiten zaslon TechControl omogoča nadzor in doslednost upravljavca na dosegu roke. Kot nadzornik lahko v nekaj sekundah prednastavite izjemne hitrosti za košnjo in prevoz ter nastavite hitrosti obračanja, da zmanjšate drgnjenje trave.



DELAJTE PAMETNEJE

Menjalnik eHydro™ na naših modelih A zagotavlja vrhunsko zmogljivost, oprijem in udobje. Ta inteligentni sistem skupaj s tempomatom in upravljanjem hitrosti obračanja pomaga zmanjšati utrujenost in povečati udobje upravljavca – za nemoteno in stalno produktivnost tudi v zahtevnih pogojih.

VRHUNSKA KAKOVOST KOŠNJE

REZALNE ENOTE QA5 IN QA7 IN ENOTE ZA VERTIKALNO REZANJE

Naše rezalne enote s hitrim prilagajanjem so na voljo v dveh velikostih: s premerom rezalnega valja 127 mm (QA5) ali 178 mm (QA7). Natančna in preprosta nastavitve vam omogoča, da izvedbo natančno prilagodite svojim pričakovanjem.



QA7

Za brezhiben videz po rezanju – edinstvena zadnja pritrdilna točka ohranja rezalne enote v popolnem stiku s travo.



QA5

Za bolj zdravo travo je mogoče prilagoditi višino zadnjega valja, kar omogoča manj agresiven pristop pri nižjih višinah košnje.



QA5/QA7

Najhitrejši in najnatančnejši prilagajanje višine reza: sistem za prilagajanje višine reza Speed Link™ povezuje obe strani zadnjega valja.



PRIKLJUČKI QA5/QA7

Obe kosilni enoti lahko po želji opremiti z dodatki, kot so Fairway Tender Conditioner (FTC), zadnje valjčne krtače ali zbiralniki trave.



VERTICUT QA5 IN QA7

Naše kosilnice za čistino serije A zagotavljajo optimalno zmogljivost vertikalnega rezanja.



PRECISIONCUT™

6500A, 6700A, 7500A, 7700A, 8700A, 8900A
S 26 ALI 30 INČEV

Z našimi kosilnicami za čistino modela A lahko vsakič dosežete vrhunski zaključek. Izbirate lahko med sedmimi hidravličnimi modeli s funkcijami Speed Link™, TechControl, Mow-Engine-Speed, notranjimi mokrimi kolutnimi zavorami, vrhunskim oprijemom in enostavnim dostopom za upravljavca – vsi z veliko moči na krovu.



LASTNOSTI SERIJE A

Kosilnice PrecisionCut™ vam nudijo vse prvovrstne lastnosti, zaradi katerih so kosilnice za čistino serije A tako uspešne. Med njimi so prikazovalnik TechControl z nadzornimi krmilniki, zaščiteni s geslom, in LoadMatch™ za izboljšanje kakovosti rezanja.



SISTEM ZA ŠTIRIKOLESNI POGON GRIP

Za vrhunski oprijem s pravim hidravličnim štirikolesnim pogonom (AWD) je sistem GRIP izbirna možnost pri vseh modelih s štirikolesnim pogonom in standarden pri vseh kosilnicah PrecisionCut™ in hibridnih kosilnicah za čistino E-Cut™ s trikolesnim pogonom. Ta sistem zmanjšuje zdrsanje koles s preusmerjanjem pretoka od sprednjega kolesa na nasprotno zadnje kolo.

E-CUT™ HYBRID

6080A, 6500A, 7500A, 6700A, 7700A, 8000A

Z našimi preizkušenimi hibridnimi modeli E-Cut™ ostanite najboljši. Imajo električni pogonski motor, ki ne potrebuje vzdrževanja in ga poganja pametni jermenski alternator, ki ga poganja motor. To pomeni, da ne potrebujete dodatnih akumulatorjev, kar zmanjšuje potrebe po vzdrževanju. Alternator in sistem Engine LoadMatch™ zagotavljata stalno kakovost rezanja tudi v zahtevnih pogojih. Naša ponudba kosilnic za čistino vključuje modele s tremi kolesi: dva z 18-palčnimi rezalnimi enotami QA5 za optimalno sledenje površini, enega z 22-inčno rezalno enoto QA5 in enega z 22-inčno rezalno enoto QA7. Linijo dopolnjujejo naši modeli s štirikolesnim pogonom: model 7500A ima tudi 22-inčne rezalne enote QA5, model 7700A pa 22-inčne rezalne enote QA7.



OKRETNOST

S širino košnje 203 cm in samo tremi pnevmatikami 8000A E-Cut™ zagotovi, da so čistine videti skoraj kot zelenice. Čistejši, močnejši motor se popolnoma ujema s standardnim menjalnikom eHydro™.



NEPRIMERLJIVA OKRETNOST

6700A E-Cut™ je edina 3-stopenjska hibridna kosilnica s 17,78-centimetorskimi rezalnimi enotami na tržišču, ki vam omogoča dodatno manevriranje.

UČINKOVIT STROJ

Hibridne kosilnice E-Cut™, ki zagotavljajo zmogljivost, primerljivo s stroji s hidravličnim pogonom, ponujajo moč za delo z vertikalnimi kosilnicami, hkrati pa zmanjšujejo stroške goriva.

BREZHIBEN ZAKLJUČEK

Pametni alternator s 56 volti in 240 amperi zagotavlja dovolj energije za brezhiben videz po košnji.



PRIHRANKI

Do 30 % manjša poraba goriva in znatno zmanjšanje hrupa pri vsakem od naših hibridnih modelov E-Cut™ Hybrid.

NA VSEH MODELIH PRECISIONCUT™

SPEED LINK™	TECHCONTROL	NASTAVITVE HITROSTI
-------------	-------------	---------------------



6500A

18,6 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt./min

5 kosilnih enot QA5 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Vreteno premera 12,7 cm (5 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



6700A

18,6 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt./min

5 kosilnih enot QA7 velikosti 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Premer vretena 17,8 cm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



7500A

31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min

5 kosilnih enot QA5 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Vreteno s premerom 12,7 cm (5 inčev)

Hitrost košnje:
0–12,8 km/h (0–8 milj/h)



7700A

31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min

5 kosilnih enot QA7 velikosti 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Premer vretena 17,8 cm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–12,8 km/h (0–8 milj/h)



8700A

41,1 kW (55,9 KM) pri 2800 vrt./min

5 kosilnih enot QA7 velikosti 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Premer vretena 17,8 cm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–12,8 km/h (0–8 milj/h)

NA MODELU 8900A PRECISIONCUT™

TECHCONTROL	VISOKA PRODUKTIVNOST
-------------	----------------------



8900A

41,1 kW (55,9 KM) pri 2800 vrt./min

Rezalne enote 5-QA7 66 cm (26 inčev)
ali 76 cm (30 palcev)

Skupna širina košnje: 3,3 m (130 inčev)
ali 2,9 m (114 inčev)

Premer vretena 17,8 cm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–12,8 km/h (0–8 milj/h)

NA VSEH HIBRIDNIH MODELIH E-CUT™

Električne rezalne rezalne enote, ki jih poganja 48-voltni (180 amp) alternator,
in 5 rezalnih enot QA5 s 12,7-centimetrskim premerom koluta.

E-HYBRID	KOSILNE ENOTE QA	TECHCONTROL
----------	------------------	-------------



6080A E-CUT™

18,6 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt./min

5 kosilnih enot QA5 s širino 45,7 cm (18 inčev)

Skupna širina košnje: 203 cm (80 inčev)

Vreteno s premerom 12,7 cm (5 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



6500A E-CUT™

18,6 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt./min

5 kosilnih enot QA5 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Vreteno premera 12,7 cm (5 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



6700A E-CUT™

18,6 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt./min

5 kosilnih enot QA7 velikosti 56 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Premer vretena 17,8 cm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



7500A E-CUT™

31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min

5 kosilnih enot QA5 55,9 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Hitrost košnje:
0–12,8 km/h (0–8 milj/h)



7700A E-CUT™

31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min

5 kosilnih enot QA7 56 cm (22 inčev)

Skupna širina košnje: 254 cm (100 inčev)

Premer vretena 178 mm (7 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)



8000A E-CUT™

31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min

Rezalne enote 5-QA5 velikosti
45,7 cm (18 inčev)

Skupna širina košnje: 203 cm (80 inčev)

Hitrost košnje:
0–10 km/h (0–6 milj/h)

PREVZEMITE NADZOR

Krmilna palica in funkcija tempomata
omogočata operaterjem, da svojo energijo
prihranijo za osredotočenost na košnjo za
kakovostno delo brez ogrožanja udobja.



TEHNIČNI
PODATKI



HIBRIDNI 6080A E-CUT™		6500A PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 6500A E-CUT™	
KOSILNICE ZA ČISTINE					
MOTOR					
Vrsta	Trivaljni motor				
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	17,8 (23,9) pri 3000 vrt./min				
Delovna prostornina, cc (cu in)	1267 (77,3)				
Vbrizgavanje	Posredno				
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek				
Gorivo	Dizel				
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (ameriška galona)	43,5 (11,5)	61,7 (16)			
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v srednjem delu stroja za optimalno hlajenje				
VOZILO					
Vlečni pogon	Aksialna batna, elektronsko krmiljena hidrostatična vlečna črpalka; dvojne zobniške črpalke za krmiljenje, dviganje, košnjo in polnjenje				
Pogon vretena	56-V, 240-A pametni alternator, gnan z motorjem prek jermena, alternator LoadMatch™	Zobniška črpalka – enojna		56-V, 240-A pametni alternator, gnan z motorjem prek jermena, alternator LoadMatch™	
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem				
Kolesa in pnevmatike	24 × 13 – 12 gladke pogonske pnevmatike in 24 × 13 – 12 gladka krmilna pnevmatika	Pnevmatike 26,5 × 14 – 12 za gladko vožnjo in pnevmatike 24 × 13 – 12 za gladko krmiljenje			
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatičnega sistema z zaprto zanko				
UPRAVLJALNI ELEMENTI					
Dovajalnik plina	Ročni dovajalnik plina na upravljavčevi desni strani na ročici CommandARM™				
Naprej/vzvratno	2 stopalki				
Dvig kosilnice	Enoročni ročaj z enim dotikom na CommandARM™ na desni strani upravljavca				
Parkirna zavora	Električno stikalo na ročici CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore				
Sedež	Sedež z vzmetenjem, varnostnimi pasovi in naslonjalom za roko; nastavev naprej/nazaj; nastavev telesne mase in ledvenega dela				
Priključna gred	Električno stikalo na ročici CommandARM™				
Trikolesni pogon (3WD)	Vlečni pogon na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in prevoza				
Volan z možnostjo nagiba	Upravljanje z levo stopalko za preprosto nastavev				
Prikazovalnik TechControl	Standardno				
KOSILNICA					
Število enot	5				
Velikost, cm (inči)	QA5 hitro nastavljiv 46 (18)	QA5 hitro nastavljiv 56 (22)			
Skupna širina košnje, cm (inči)	203 (80)	254 (100)			
Višina košnje, mm (inči)	2,0–28,5 (0,078–1,125)				
Valji, mm/inči	51 mm/2 inča spredaj in zadaj; izbirno spredaj: 63,5 mm/2,5 inča ali 76 mm/3 inča				
Premer vretena (standardna kosilna enota), cm (inči)	12,7 (5)				
FREKVENCA REZA (FOC)					
11 rezil QA5, mm/km/h (inči/milj/h)	0,69 (0,044)				
7 rezil QA5, mm/km/h (inči/milj/h)	1,09 (0,069)				
MERE					
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm (inči)	219 (86)				
Dolžina, cm (inči)	305 (120)	338 (133)			
Širina med transportom, cm (inči)	232 (91)	221 (87)			
Širina v položaju košnje, cm (inči)	237 (93)	288 (113)			
Delovna masa (spuščene rezalne enote, krošnja, nameščeni FTC in električna krtača, vključno z vsemi tekočinami) kg (funt)	1080 (2381)	1072 (2358)		1106 (2438)	
HITROST VOŽNJE					
Košnja, km/h (milj/h)	0–12,8 (0–8)				
Vožnja, km/h (milj/h)	0–16,1 (0–10)				
Vzvratno, km/h (milj/h)	0–8 (0–5)				
POVEZOVANJE					
	Standardno				



7500A PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 7500A E-CUT™		HIBRIDNI 8000A E-CUT™	
KOSILNICE ZA ČISTINE					
MOTOR					
Vrsta	Injektorski turbopolnjen trivaljni motor				
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	31 (42,1) pri 2800 vrt./min				
Delovna prostornina, cc (cu in)	1568 (95,69)				
Vbrizgavanje	Neposredno vbrizgavanje				
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek				
Gorivo	Dizel				
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (ameriška galonae)	61,7 (16)			43,5 (11,5)	
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v srednjem delu stroja za optimalno hlajenje				
VOZILO					
Vlečni pogon	Elektronsko krmiljena hidrostatična črpalka do motorjev koles eHydro™				
Pogon vretena	Tandemska prestavna črpalka	56-V, 240-A pametni alternator, gnan z motorjem prek jermena, alternator LoadMatch™			
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem				
Kolesa in pnevmatike	26,5 × 14 – 12 pnevmatike za vožnjo po travi in 20 × 12 – 10 pnevmatike za krmiljenje po travi			24 × 13 – 12 gladke pnevmatike za vožnjo in 24 × 13 – 12 gladke pnevmatike za krmiljenje	
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatičnega sistema z zaprto zanko				
UPRAVLJALNI ELEMENTI					
Dovajalnik plina	Samodejni upravljalni elementi z nožnim upravljanjem AutoPedal™; ročno upravljanje prek prikazovalnika TechControl				
Naprej/vzvratno	2 stopalki				
Dvig kosilnice	Enoročni ročaj z enim dotikom na CommandARM™ na desni strani upravljavca				
Parkirna zavora	Električno stikalo na ročici CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore				
Sedež	Sedež z vzmetenjem, varnostnimi pasovi in naslonjalom za roko; nastavev naprej/nazaj; nastavev telesne mase in ledvenega dela				
Priključna gred	Električno stikalo na CommandARM™				
Trikolesni pogon (3WD)	(izbirno) Vlečni sistem s pogonom na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in prevoza Hidravlični tok povezuje motorje koles nasprotnih strani za odličen oprijem na pobočjih			Vlečni sistem s pogonom na vsa kolesa GRIP; AWD v načinu košnje in prevoza Hidravlični tok povezuje kolesne motorje za odličen oprijem	
Volan z možnostjo nagiba	Upravljanje z levo nogo za preprosto nastavev				
Prikazovalnik TechControl	Standardno				
KOSILNICA					
Število enot	5				
Velikost, cm (inči)	QA5 hitro nastavljiv 56 (22)			QA5 hitro nastavljiv 46 (18)	
Skupna širina košnje, cm (inči)	254 (100)			203 (80)	
Višina košnje, mm (inči)	2,0–28,5 (0,078–1,125)				
Valji, mm/inči	51 mm/2 inča spredaj in zadaj; izbirno spredaj: 63,5 mm/2,5 inča ali 76 mm/3 inča				
Premer vretena (standardna kosilna enota), cm (inči)	12,7 (5)				
FREKVENCA REZA (FOC)					
11 rezil QA5, mm/km/h (inči/milj/h)	0,69 (0,044)				
7 rezil QA5, mm/km/h (inči/milj/h)	1,09 (0,069)				
MERE					
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm (inči)	219 (86)			232,5 (88)	
Dolžina, cm (inči)	338 (133)			305 (120)	
Širina med transportom, cm (inči)	221 (87)			231 (91)	
Širina v položaju košnje, cm (inči)	287 (113)			236 (93)	
HITROST VOŽNJE					
Košnja, km/h (milj/h)	0–12,9 (0–8)			0–11,3 (0–7)	
Vožnja, km/h (milj/h)	0–19,3 (0–12)			0–16,1 (0–10)	
Vzvratno, km/h (milj/h)	0–9,7 (0–6)			0–8 (0–5)	
POVEZOVANJE					
	Standardno				



6700A PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 6700A E-CUT™		7700A PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 7700A E-CUT™			
KOSILNICE ZA ČISTINE									
MOTOR									
Vrsta		Trivaljni motor			Turbo polnjen trivaljni motor				
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)		18,6 (24,7) pri 3000 vrt./min			31 kW (42,1 KM) pri 2800 vrt./min				
Delovna prostornina, cc (cu in)		1267 (77,3)			1568 (95,69)				
Vbrizgavanje		Posredno			Neposredno vbrizgavanje				
Čistilec zraka		2-stopenjski suhi vložek							
Gorivo		Dizel							
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (ameriška galona)		43,5 (11,5)			61,7 (16)				
Hladilni sistem		Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v sprednjem delu stroja za optimalno hlajenje							
VOZILO									
Vlečni pogon		Elektronsko krmiljena hidrostatična črpalka do motorjev koles eHydro™							
Črpalka pogona kolutov		Zobniška črpalka – enojna		56-V, 240-amperski alternator, ki ga motor poganja prek jermena, alternator LoadMatch™		Tandemska prestavna črpalka		56-V, 240-amperski alternator, ki ga motor poganja prek jermena, alternator LoadMatch™	
Krmiljenje		Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem							
Kolesa in pnevmatike		Pnevmatike 26,5 × 14 – 12 za gladko vožnjo in pnevmatike 24 × 13 – 12 za gladko krmiljenje				26,5 × 14 – 12 pnevmatike za pogon na travi in 20 × 12 – 10 pnevmatike za krmiljenje na travi			
Zavore		Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatičnega sistema z zaprto zanko							
UPRAVLJALNI ELEMENTI									
Dovajalnik plina		Ročni dovajalnik plina na upravljavčevi desni strani na ročici CommandARM™				Samodejni upravljalni elementi z nožnim upravljanjem AutoPedal™; ročno upravljanje prek prikazovalnika TechControl			
Naprej/vzvratno		2 stopalki							
Dvig kosilnice		Enotni ročaj z enim dotikom na CommandARM™ na desni strani upravljavca							
Parkirna zavora		Električno stikalo na ročici CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore							
Sedež		Sedež z vzmetenjem, varnostnimi pasovi in naslonjalom za roko; nastavitev naprej/nazaj; nastavitev telesne mase in ledvenega dela							
Priključna gred		Električno stikalo na ročici CommandARM™							
4-kolesni pogon		Vlečni pogon na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in prevoza				(izbirno) Vlečni sistem s pogonom na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in prevoza Hidravlični tok povezuje motorje koles nasprotnih strani za odličen oprijem na pobočjih			
Volan z možnostjo nagiba		Upravljanje z levo stopalko za preprosto nastavitev							
Prikazovalnik TechControl		Da							
KOSILNICA									
Število enot		5							
Velikost, cm (inči)		QA7 56 (22) za hitro nastavitev							
Skupna širina košnje, cm (inči)		254 (100)							
Višina košnje, mm (inči)		6,3–50,8 (0,25–2)							
Valji, cm (inči)		7,6 (3)							
Premer vretena (standardna kosilna enota), cm (inči)		17,8 (7)							
FREKVENCA REZA (FOC)									
10-rezil QA7, mm/km/h (inči/milj/h)		1,06 (0,067)							
8-rezil QA7, mm/km/h (inči/milj/h)		1,33 (0,084)							
MERE									
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm (inči)		218 (86)							
Dolžina, cm (inči)		338 (133)			339 (133)				
Širina med transportom, cm (inči)		221 (87)			221 (87)				
Širina v položaju košnje, cm (inči)		287 (113)			295 (116)				
HITROST VOŽNJE									
Košnja, km/h (milj/h)		0–12,9 (0–8)							
Vožnja, km/h (milj/h)		0–16,1 (0–10)			0–19,3 (0–12)				
Vzvratno, km/h (milj/h)		0–8 (0–5)			0–9,7 (0–6)				
POVEZOVANJE		Standardno							



8700A PRECISIONCUT™		8900A	
KOSILNICE ZA ČISTINE			
MOTOR			
Vrsta	Dizelski štirivaljnik s turbopolnilnikom		
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	41,1 (55,9) pri 2800 vrt./min		
Delovna prostornina, cc (cu in)	2091 (127,06)		
Vbrizgavanje	Neposredno vbrizgavanje		
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek		
Gorivo	Dizel		
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (ameriška galona)	61,7 (16)		
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v sprednjem delu stroja za optimalno hlajenje		
VOZILO			
Vlečni pogon	Elektronsko krmiljena hidrostatična črpalka do motorjev koles eHydro™		
Črpalka pogona kolutov	Tandemska prestavna črpalka		
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem		
Pnevmatike s sprednjim pogonom	26,5 × 14 – 12 pnevmatike za vožnjo po travi in 20 × 12 – 10 pnevmatike za krmiljenje po travi		
Pritisk na tla, psi	10		
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatičnega sistema z zaprto zanko		
Konstrukcija za zaščito pri prevrnitvi ROPS	Standardna oprema; ustreza standardu ISO 21299		
UPRAVLJALNI ELEMENTI			
Dovajalnik plina	Samodejni upravljalni elementi z nožnim upravljanjem AutoPedal™; ročno upravljanje prek prikazovalnika TechControl		
Naprej/vzvratno	2 stopalki		
Dvig kosilnice	Enoročni ročaj z enim dotikom na CommandARM™ na desni strani upravljavca		
Parkirna zavora	Električno stikalo na ročici CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore		
Sedež	Sedež z vzmetenjem, varnostnimi pasovi in naslonjalom za roko; nastavitvev naprej/nazaj; nastavitvev telesne mase in ledvenega dela		
Priključna gred	Električno stikalo na CommandARM™		
4-kolesni pogon	(izbirno) Vlečni sistem s pogonom na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in prevoza Hidravlični tok povezuje motorje koles nasprotnih strani za odličen oprijem na pobočjih		
Volan z možnostjo nagiba	Upravljanje z levo nogo za preprosto nastavitvev		
Prikazovalnik TechControl	Da		
KOSILNICA			
Število enot	5		
Velikost, cm (inči)	Hitra nastavitvev QA7 56 (22)	Hitra nastavitvev QA7 66 (26) ali 76 (30)	
Skupna širina košnje, cm (inči)	254 (100)	289,5 (114) ali 330 (130)	
Višina košnje, mm (inči)	6,3–50,8 (0,25–2)		
Valji, cm (inči)	7,6 (3)		
Premer vretena (standardna kosilna enota), cm (inči)	17,8 (7)		
FREKVENCA REZA (FOC)			
10-rezil QA7, mm/km/h (inči/milj/h)	1,06 (0,067)		
8-rezil QA7, mm/km/h (inči/milj/h)	1,33 (0,084)		
MERE			
Višina za varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm (inči)	218 (86)		
Dolžina, cm (inči)	338 (133)		
Širina med transportom, cm (inči)	221 (87)	QA7 s 66 (26) je 221 (87) ali s 76 (30) je 239 (94)	
Širina v položaju košnje, cm (inči)	287 (113)	QA7 s 66 (26) je 330 (130) ali s 76 (30) je 371 (146)	
HITROST VOŽNJE			
Košnja, km/h (milj/h)	0–12,9 (0–8)		
Vožnja, km/h (milj/h)	0–19,3 (0–12)		
Vzvratno, km/h (milj/h)	0–9,7 (0–6)		
POVEZOVANJE			
	Standardno		

DOMA, KJERKOLI ŽE STE

Ko delate tam, kjer se drugi igrajo, potrebujete partnerja za opremo za travnate površine, ki mu lahko zaupate, da bo vaše igrišče za golf ali športno igrišče vedno v popolnem stanju. Za vso potrebno opremo za vaše igrišče za golf ali športno igrišče se lahko obrnete na družbo John Deere, ki ponuja stroje vrhunske kakovosti, napredno tehnologijo in zanesljivo podporo.



Ta brošura je namenjena svetovni uporabi. Nekatere ilustracije in besedilo tako lahko vsebujejo finančne, kreditne in zavarovalne opcije ter dodatno opremo, ki niso dobavljive v vseh regijah. Prosimo, da za podrobnosti kontaktirate vašega lokalnega trgovca. John Deere si pridržuje pravico do spremembe tehničnih podatkov in dizajna produktov brez predhodnega obvestila. Zelena in rumena barva, logotip jelena v skoku in besedna zveza JOHN DEERE, vse to je zaščitni znak znamke Deere & Company.