

KOSILNICE ZA ZELENICE



JOHN DEERE

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



IMPRESIVNO ENAKOMERNA KOŠNJA

ROČNE IN SEDEŽNE KOSILNICE ZA ZELENICE

Vsako vrhunsko igrišče za golf mora imeti vrhunsko zelenico, zato so kosilnice za zelenice podjetja John Deere zasnovane za zagotavljanje izjemno enakomerne košnje. Ne glede na to, ali gre za ročne ali sedežne kosilnice, so naše kosilnice izdelane tako, da natančno sledijo terenu. Takšno zmogljivost rezanja spremlja neprimerljivo udobje za upravljavca.

VSEBINA

STORITVE

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

ROČNE KOSILNICE Z VREtenOM

Lastnosti	08
180E in 220E E-Cut™, hibridna	10
185 in 225 E-Cut™, električna	11
180SL, 220SL in 260SL PrecisionCut™	12

SEDEŽNE KOSILNICE ZA ZELENICE

Lastnosti	14
2750 PrecisionCut™, 2700 in 2750 E-Cut™, hibridne	16
2775 E-Cut™, baterijsko električna	18
2400, 2550 PrecisionCut™ in 2550 E-Cut™, hibridne	22

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

24

POWERGARD™

STATUS: ZAŠČITENO

Če opremo zaščitite s paketom zaščite PowerGard™*, so 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 zagotavljajo 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, posegov, ki so potrebni, in kdaj je treba te posege 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 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 prek noči – tudi za starejše modele.





IMEJTE SVOJE STROJE POD NADZOROM

JOHN DEERE CONNECTED SUPPORT™

S povezanimi stroji boste vedno en korak pred drugimi. Natančno boste vedeli, kje je vaša oprema in kako napreduje delo. S pomočjo obvestil o diagnostičnih kodah napak pa boste takoj izvedeli tudi, ko stroj ne deluje, kot bi moral. Povezava z vašim zastopnikom pomeni, da boste z njegovo podporo prihranili svoj čas in denar.

PODPORA ZA STROJE NA DALJAVO

Service ADVISOR™ Remote omogoča zastopnikom, da na daljavo izvedejo diagnostiko, programirajo programsko opremo in naredijo prilagoditve. Za vas to pomeni manj obiskov servisne delavnice, kar bo izboljšalo razpoložljivost vaših strojev in znižalo stroške vzdrževanja.

NAČRTOVANJE VZDRŽEVANJA

V središču John Deere Operations Center™ lahko ustvarite ali naložite načrte vzdrževanja za vso svojo opremo. Število delovnih ur motorja se posodablja sproti prek sistema JDLink™, zato se lahko takoj dogovorite za vzdrževanje. Vaš zastopnik pa lahko s storitvijo John Deere Connected Support™ spremlja vaše potrebe po vzdrževanju in vam pomaga vnaprej obvladovati vse morebitne težave.

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.

ROČNE KOSILNICE Z VRETENOM

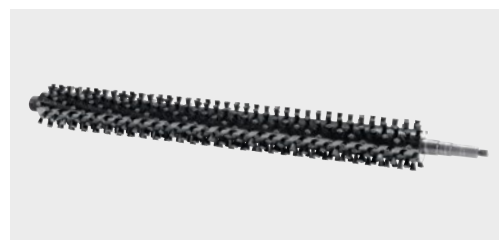
Z MANJ KORAKI DO POPOLNE ZELENICE

Kakovost vaše zelenice je ena prvih stvari, ki jih ljudje opazijo. Naše ročne rotacijske kosilnice zagotavljajo nežno in natančno košnjo, ki je za igralce golfa in osebje enako impresivna, poleg tega pa omogočajo izjemno produktivnost skozi vrsto let.



KOSILNA ENOTA Z 11 REZILI

Frekvenco prirezovanja določa kombinacija hitrosti vretena, hitrosti košnje in števila rezil na vretenu. V naši ponudbi so na voljo enote s 7, 11 in 14 rezili, ki ustrezajo vašim posameznim zahtevam.



ROTACIJSKA KRTAČA ZA ZELENICO DT

Zagotavlja enakomernejši stik s trato ter omogoča, da krtača dvigne več trave.



ENOSTAVNO UPRAVLJANJE

Ker je sklopka vgrajena v varovalo prisotnosti upravljavca, je upravljanje bolj intuitivno kot kadar koli prej. Preprosto potisnite varovalo na stran, se premaknite naprej in vreteno ter pogon bosta zaskočila – z minimalnim naporom se boste lahko nemoteno podali na pot.



HITRE IN NATANČNE PRILAGODITVE

Z našo pametno rešitvijo za zasedene strokovnjake Speed Link™ lahko višino košnje nastavite dvakrat hitreje. Preprosto nastavite en konec valja, drugi pa se samodejno prilagodi, kar zagotavlja brezhiben videz pokošene trave. Medtem ko se pri naših rezalnih enotah QA5 za natančno nastavitve višine košnje uporablja Speed Link™, je višina košnje enostavno nastavljiva z dvotočkovnim sistemom zarez. Nastavitve natančnosti zagotavljajo popoln nadzor – namesto nasadnega ključa pa lahko uporabite celo električni vrtalnik.



E-CUT™ HYBRID

180E IN 220E

Te ročne kosilnice zagotavljajo edinstveno prilagajanje konturam terena, vse prednosti električnih vreten ter izbiro širine košnje 46 cm ali 56 cm (18 ali 22 inčev).



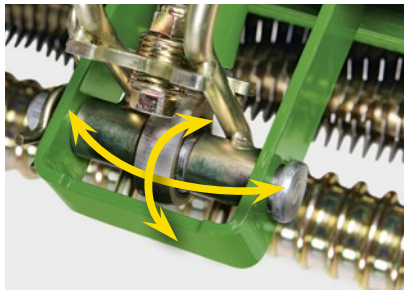
PRILAGODLJIVO SLEDENJE KONTURAM

Omejitvene verige na kosilnici za zelenice 180 in 220 E-Cut™ lahko nastavite za območje gibanja, ki se prilagaja konturam vsake zelenice.



PRILAGODLJIVA FREKVENCA PRIREZOVANJA Z ZAKLEPOM

Frekvenco prirezovanja lahko nastavite s preprostim vrtljivim gumbom, ki ga lahko mehansko blokirate, da preprečite nadaljnje spremembe.



PREPOZNAVEN KROGLIČNI ZGLOB

Zasnova krogličnega zgloba in sistem električnega vretenkega pogona omogočata izvrstno gibljivost za izjemno prilagajanje konturam terena.



180E

2,6 kW (3,5 KM) pri 3600 vrt./min

Pogonska vretenasta kosilna enota z električnim motorjem

Širina košnje 46 cm (18 palcev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 palcev)

Nastavljiva frekvenca prirezovanja



220E

2,6 kW (3,5 KM) pri 3600 vrt./min

Pogonska vretenasta kosilna enota z električnim motorjem

Širina košnje 56 cm (22 palcev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 palcev)

Nastavljiva frekvenca prirezovanja



E-CUT™ ELECTRIC

185 IN 225

Naše nove ročne vretenaste električne kosilnice 185 in 225 E-Cut™ napaja 58-voltna litij-ionska baterija. Te kosilnice lahko z enim polnjenjem obdelajo več kot 4500 m². Naš edinstveni prikazovalnik TechControl™ skupaj z našim nastavljivim ročajem omogoča uporabniku prijazno in udobno delo.

POVEZLJIVOST

Modela električnih kosilnic 185 in 225 E-Cut™ sta standardno opremljena z vgrajenim modemom, ki omogoča prenos podatkov v realnem času v John Deere Operations Center™. Spremljajte potek dela in informacije o stroju – kadar koli in kjer koli.



185

58-V litij-ionska baterija

Širina košnje 46 cm (18 palcev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 palcev)

Način hitrosti obračanja in čiščenja prehoda



225

58-V litij-ionska baterija

Širina košnje 56 cm (22 palcev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 palcev)

Način hitrosti obračanja in čiščenja prehoda



SL PRECISIONCUT™

180SL, 220SL IN 260SL

Vedno pametne – vse samohodne vretenaste kosilnice za zelenice SL PrecisionCut™ so opremljene z dvoverižnim pogonom in spredaj nameščeno točko vrtenja, da zmanjšajo vpliv voznika na pritisk sprednjega valja in poskrbijo čim bolj enakomerno košnjo.



GNETILNIK GREENS TENDER™ CONDITIONER (GTC) IN ROTACIJSKA KRTAČA ZA ZELENIČO

Ta izbirni dodatni deli zagotavljajo vrhunsko kakovost košnje ter so enostavni za nameščanje in prilagajanje. Deli se vrtijo v nasprotni smeri kot vreteno in postavijo travo pokonci, preden jo doseže rezilo. Rezultat? Opazno izboljšanje delovanja, manj vidnih sledi košnje in bolj enakomeren videz trate.



SPREDNJA POTISNA KRTAČA*

Ta nastavljiva visokokakovostna krtača poskrbi za dvig trave pred rezanjem, da poskrbi za bolj vidno črto.



VEČNAMENSKA PRIKOLICA 22B

Rampa, ki jo je mogoče namestiti pod več koti, omogoča enostaven prevoz samohodnih kosilnic na naslednjo zelenico.

* Ni za 260SL



VRHUNSKO ZBIRANJE TRAVE

Velik zbiralnik trave, nameščen neposredno na kosilnico, je aerodinamične zasnove, ki zagotavlja optimalen pretok zraka. To pomeni, da to, kar gre notri, notri tudi ostane.



180SL

2,6 kW (3,5 KM) pri 3600 vrt./min

Širina košnje 46 cm (18 inčev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 inčev)



220SL

2,6 kW (3,5 KM) pri 3600 vrt./min

Širina košnje 56 cm (22 inčev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 inčev)



260SL

2,6 kW (3,5 KM) pri 3600 vrt./min

Širina košnje 66 cm (26 inčev)

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm (5 inčev)

SEDEŽNE KOSILNICE ZA ZELENIČE

POPOLN STROJ ZA VSAK IZZIV KOŠNJE

Ne glede na vaše potrebe imamo pravo trojno rotacijsko kosilnico za vsako delo. Izbirate lahko med našimi zaupanja vrednimi starimi modeli z zamikom – na voljo so bencinski in dizelski PrecisionCut™ ali dizelski hibridni E-Cut™. Iščete najnovejšo inovacijo? Naše trojne kosilnice serije 2700 ponujajo napredne možnosti: Dizelski PrecisionCut™, plinski in dizelski hibridni E-Cut™ ter popolnoma električna kosilnica 2775 E-Cut™ za tiho in učinkovito delovanje.



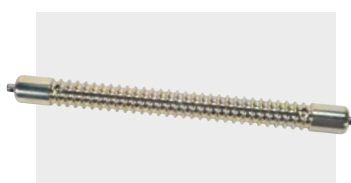
BALONKE PNEVMATIKE

Te okrogle balonske pnevmatike se ponašajo z nizkim profilom in zmanjšujejo upogibanje bočnic – za izjemen videz z manj sledi pnevmatik.



KOSILNE ENOTE

Izbirate lahko med enotami s 7, 11 in 14 rezili za natančno usklajeno frekvenco prirezovanja v kombinaciji s hitrostjo vretena in hitrostjo kosilnice.



VALJI

Na voljo so valji dimenzij 50 mm, 64 mm in 76 mm – gladki, s strojno vrezanimi utori in trdimi končnimi zaporkami ali spiralni valji.



NEŽNA IN LJUBEČA SKRB ZA VAŠE ZELENIČE

Naš vzdržljiv gnetilnik s prestavnim pogonom Greens Tender™ razreže pritlike in poskrbi za zmanjšanje zrn za najboljšo igralno površino ter izboljšano enakomernost višine košnje. Naš protiutežni vertikalni rezalnik odstranjuje in prerezuje korenike in pritlike ter spodbuja rast bujnejše zelenice.



POVEZLJIVOST ZNOTRAJ

Vgrajeni modem omogoča samodejno nalaganje podatkov za upravljanje voznega parka, omogoča lokalizacijo v realnem času, analizo zdravja stroja in baterije ter še veliko več.



IZJEMNO PRILAGAJANJE TERENU

Kosilnice 2750 PrecisionCut™ in E-Cut™ Hybrid Triplex z 18-stopnijskim krmiljenjem in 42-stopinjskim prilagajanjem konturam terena zagotavljajo enakomerno košnjo tudi na valovitem terenu.



UDOBNO DELOVANJE POMENI, DA OSTANETE OSREDOTOČENI.

Prostorna platforma za upravljavca, nastavljen sedež in volan ter ročica CommandARM™, s katero je upravljanje na dosegu roke.

NA NOVO OPREDELJENA ZMOGLJIVOST REZANJA

2750 PRECISIONCUT™, 2700 IN HIBRIDNI 2750 E-CUT™ TER ELEKTRIČNI 2775 E-CUT™.

Naše vrtno traktorske vretenaste kosilnice so svojim robustnim cevastim jeklenim okvirjem, nizkoprofilnimi pnevmatikami in širokim odtisom prijazne do vaše dragocene trate. Prostorna upravljalna postaja in zasnova z enostavnim dostopom razbremenita tudi upravljavce ter servisne tehnike.

ENOSTAVEN DOSTOP

Vse košare za travo ponujajo nastavljivo orientacijo ročajev in omogočajo enostaven dostop, še posebej srednja košara z odprtim okvirjem platforme. Asimetrična zasnova izboljša učinkovitost zbiranja. Kavelj je zasnovan za enostavno odstranitev, a hkrati tudi za čvrsto namestitev košare med vožnjo. Na voljo je v črni ali rumeni barvi za izboljšano vidljivost (samo pri modelih 2700).



UJEMITE VSE

Asimetrična zasnova košar za zbiranje trave povečuje učinkovitost zbiranja. Z lahkoto jih odstranite in pritrdite, na voljo so v zelo vidni rumeni ali klasični črni zasnovi.



VSAK UPRAVLJAVEC JE LAHKO VAŠ NAJBOLJŠI UPRAVLJAVEC

Zaslon TechControl nadzornikom omogoča upravljanje stopnje košnje, hitrosti košnje in obračanja, načinov delovanja vretena in motorja ter še več – optimizira delovanje v vseh razmerah in spodbuja dosledno delovanje.



HIBRIDNI 2700 E-CUT™

Bencin: 14,2 kW (19 KM) pri 3600 vrt./min

Električni motorji za vretena

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

2 stopalki, elektronski prenos

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona



HIBRIDNI 2750 E-CUT™

Dizel: 14,6 kW (19,6 KM) pri 3000 vrt./min

Električni motorji za vretena

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

2 stopalki, elektronski prenos

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona



2750 PRECISIONCUT™

Dizel: 14,6 kW (19,6 KM) pri 3000 vrt./min

Hidravlični vretenasti motorji

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

2 stopalki, elektronski prenos

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona

ZMOGLJIVOST NATANČNE ELEKTRIČNE KOŠNJE

ELEKTRIČNI 2775 E-CUT™

Doživite nov standard v vzdrževanju igrišč za golf z električnim modelom 2775 E-Cut™. Naša povsem električna kosilnica združuje celodnevno vzdržljivost s šepetajoče tihim delovanjem ter zagotavlja vrhunsko kakovost košnje z ničelnimi emisijami na vsakem terenu.



NIČELNE EMISIJE PRI DELOVANJU, BREZ PUŠČANJA HIDRAVLICNEGA SISTEMA, TIHO DELOVANJE

2775 E-Cut™ je popolnoma električna kosilnica na baterijski pogon, ki jo napajajo štiri 58-voltne litij-ionske baterije z največjo izhodno energijo 14,24 kWh.



VZDRŽLJIVOST POMENI SVOBODO

2775 E-Cut™ z enim polnjenjem pokosi več kot 22 zelenic, kar omogoča, da ostanete na igrišču tako dolgo, kot je potrebno za dokončanje dela.

IZJEMNO SLEDENJE KONTURAM

Obvladajte vsako valovitost ali vsak obseg: trismerni dvižni sistem z edinstvenim neodvisnim sistemom WisperLink™ omogoča 18° krmiljenje kosilne enote in 42° sledenje konturam.



POSLOVITE SE OD TROJNIH OBROČEV

Kosilnica s trojnim vretenom John Deere 2775 E-Cut™ zagotavlja izjemno natančnost in čistočo za profesionalno nego zelenic. Zaradi prilagodljivosti košnje čistilne poti z eno, dvema ali vsemi tremi rezalnimi enotami pomaga odpraviti trojne obroče in zagotavlja brezhiben zaključek



2775 E-CUT™

Litij-ionska baterija – 58 voltov, najv. 14,24 kWh

Električni motorji za vretena

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

2 stopalki, električni pogonski motorji

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona



BREZSKRBNNO UPRAVLJANJE, VEDNO SINHRONIZIRANO

Udobje, ki ga pričakujete. Vsi upravljalni elementi so na doseg vaših prstov, saj se CommandARM™ premika skupaj s sedežem.



NAJVEČJA VSESTRANSKOST

Električna kosilnica 2775 E-Cut™ zagotavlja moč za obvladovanje zahtevnih razmer z lahkoto. Odlično kosi in vertikalizira, zato je prava vsestranska naprava za vzdrževanje zelenic.

MOŽNOST POGONA NA 3 KOLESA

Z izbirnim pogonom na vsa kolesa je 2775 E-Cut™ dobro opremljena za premagovanje zahtevnih terenov.



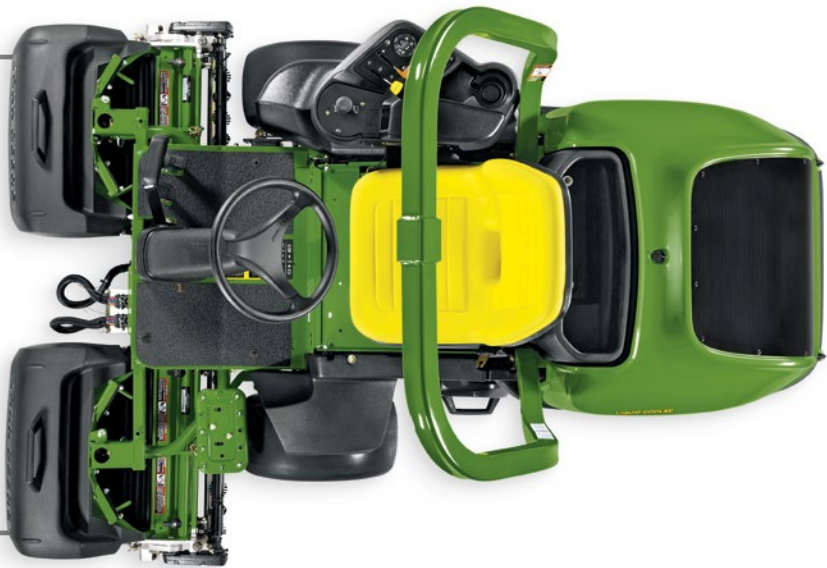
TROJNE KOSILNICE Z ODMIKOM

HIBRIDNI 2400, 2550 IN 2550 E-CUT™

Z našimi kosilnicami z odmikom se poslovite od trojnih obročev. Naše kosilnice s trojnim odmikom so na voljo v treh konfiguracijah: Plinski, dizelsko-hidravlični in dizelsko-hibridni.

KOSILNE ENOTE Z ODMIKOM

Zmanjšajte pojav trojnih krogov na travi in zbitost tal z inovativno zasnovo z odmikom, ki med prehodom za čisto prirezovanje enakomerno razporedi kolesnice s preprosto spremembo smeri.



UJEMITE VSE

Glede na površino terena izberite bodisi zbiralnik trave, ki optimizira enakomerno višino košnje s prenosom približno dveh tretjin mase na dvižno roko, ali zbiralnik z enostavnim dostopom, ki se namesti neposredno na okvir.

UDOBJE UPRAVLJAVCA

Upravljavci se imajo česa veseliti: enostavno dostopna platforma, nastavljen volan ter CommandARM™ z ergonomsko razporeditvijo upravljalnih elementov.



ZMANJŠAJTE DVOJNO KOTALJENJE

Pnevmatike so nameščene znotraj kosilnih enot, kar zmanjšuje ali odpravlja dvojno kotaljenje med prehodi v ravni liniji.



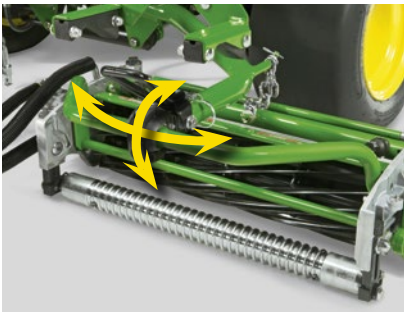
ZBIRALNIKI ZA PRENOS TEŽE KOT DODATNA OPREMA

Ti zbiralniki trave za prenos teže zagotavljajo optimalno zbiranje s sočasno enakomerno in učinkovito višino košnje.



PRORAČUNU PRIJAZNA KOŠNJA

Bencinski motor z zračnim hlajenjem in elektronskim vbrzganjem goriva (EFI) zagotavlja največjo ekonomičnost porabe goriva in zmanjšuje obratovalne stroške. Način ECO prihrani do 30 % goriva in znatno zmanjša raven hrupa.



SLEDENJE KONTURAM

Ekskluzivna vez s krogličnim sklepom omogoča izjemno zmogljivost sledenja konturam, saj omogoča do 18 stopinj gibanja na vsako stran in popolno rotacijsko prilagodljivost za natančno sledenje terenu v vseh smereh.



2400 PRECISIONCUT™

Bencin: 14,2 kW (19 KM) pri 3600 vrt./min

Hidravlični vretenasti motorji

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

Hidrostatski menjalnik z dvema stopalkama

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona



2550 PRECISIONCUT™

Dizel: 14,6 kW (19,9 KM) pri 3000 vrt./min

Hidravlični vretenasti motorji

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

Hidrostatski menjalnik z dvema stopalkama

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona



HIBRIDNI 2550 E-CUT™

Dizel: 14,6 kW (19,9 KM) pri 3000 vrt./min

Električni motorji za vretena

Širina košnje 157,5 cm (62 inčev)

3 kosilne enote QA5, širine 55,9 cm (22 inčev)

Nastavitev med rezilom in vretenom

Hidrostatski menjalnik z dvema stopalkama

Izbirna oprema: Komplet 3-kolesnega pogona

TEHNIČNI PODATKI

180SL		220SL		260SL	HIBRIDNI 180 E-CUT™	HIBRIDNI 220 E-CUT™
KOSILNICE Z ROČNIM VODENJEM SL PRECISIONCUT™					SAMOHODNE HIBRIDNE KOSILNICE E-CUT™	
VIR NAPAJANJA						
Vrsta	Zračno hlajenje, 4 cikli, bencin				Zračno hlajenje, 4 cikli, bencin	
Največja nazivna moč po SAE J1349, kW (KM)	2,4 kW (3,2) pri 3600 vrt./min				2,4 kW (3,2) pri 3600 vrt./min	
Delovna prostornina, cc (cu in)	122 (7,4)				122 (7,4)	
Število vrtljajev motorja pri nizkem prostem teku/visokem prostem teku	1500 +-150 vrt./min/2500 +- 150 vrt./min				1500 +-150 vrt./min/2500 +- 150 vrt./min	
Omejitev nagiba	Nagib do 20 stopinj v vse smeri				Nagib do 20 stopinj v vse smeri	
Trakcijski pogonski boben	Mehansko - dvostranski aluminijasti pogonski valj za zadnji pogon – zaprt diferencial z valji				Mehansko - dvostranski aluminijasti pogonski valj za zadnji pogon – zaprt diferencial z valji	
Pogon vretena	Mehanski				Električno	
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (pt)	2,5 (4,5)				2,5 (4,5)	
VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA						
Krmilo	Oblazinjen ročaj z 10-stopenjsko nastavitvijo višine brez uporabe orodja ter dvema vzdolžnima položajema.				Oblazinjen ročaj z 10-stopenjsko nastavitvijo višine brez uporabe orodja ter dvema vzdolžnima položajema.	
Upravljalni elementi	Ročica za plin, varnostni ročaj z vgrajeno funkcijo sklopke, parkirna zavora				Ročica za plin, varnostni ročaj z vgrajeno funkcijo sklopke, parkirna zavora	
KOŠNJA						
Širina košnje, cm (inči)	46 (18)		56 (22)		66 (26)	
Višina košnje s 3,0-milimetrskim rezilom, mm (inči)	Najm. 3,2 (1/8) – najv. 22 (7/8) – izbirno		Najm. 3,2 (1/8) – najv. 22 (7/8) – standardno		Najm. 3,2 (1/8) – najv. 22 (7/8) – izbirno	
Višina košnje z 2,5-milimetrskim rezilom, mm (inči)	Najm. 2,5 (7/64) – najv. 22 (7/8) – standardno		Najm. 2,5 (7/64) – najv. 22 (7/8) – izbirno		Najm. 2,5 (7/64) – najv. 22 (7/8) – izbirno	
Višina košnje z 2,0-milimetrskim rezilom, mm (inči)	Najmanj 2,0 (5/64) – največ 22 (7/8) – izbirno		Ni podatka		Najmanj 2,0 (5/64) – največ 22 (7/8) – standardno	
Višina košnje z rezilom za udarjališče, mm (inči)	Ni podatka		4,8 (3/16)		Ni podatka	
Frekvenca prerezovanja, mm (inči)	11 rezil: 4,62 (0,182) z izbirnim kompletom za pospešitev za 3,94 (0,155); 14 rezil: 3,58 (0,141)		7 rezil: 7,26 (0,286); 11 rezil: 4,62 (0,182)		Spremenljivo s petimi nastavitvami. 11 rezil: 4,1 (0,162), 4,6 (0,180), 5,6 (0,220), 9,7 (0,380), 12,2 (0,480); 14 rezil: 3,2 (0,120), 3,6 (0,140), 4,4 (0,180), 7,6 (0,300), 9,6 (0,380)	
Premer valja, mm (in)	127 (5)				127 (5)	
Število rezil	11 (standardna oprema), 14 (izbirna oprema)		7 (standardna oprema), 11 (izbirna oprema)		11 (standardna oprema), 14 (izbirna oprema)	
Nastavitev	Hitra nastavitev SpeedLink™				Hitra nastavitev SpeedLink™	
Pogon	Mehanski				Mehanski	
POGONSKA ENOTA						
Hitrost vožnje naprej, km/h (mph) – na transportnih kolesih	0–7,2 (0–4,5)				0–7,2 (0–4,5)	
Transportne pnevmatike	4,1–6				4,1–6	
Hitrost košnje, km/h (mph) – na bobnu	0–5,5 km/h (0–3,4 mph)				0–5,5 km/h (0–3,4 mph)	
Pogonski boben R, mm (palci)	Aluminij, premer 190 (7,5) – DVOJNI				Aluminij, premer 190 (7,5) – dvojni	
MERE						
Dolžina (z nameščenimi pnevmatikami), mm (inči)	940 (37)				990 (39)	
Širina (z nameščenimi pnevmatikami), cm (inči)	85 (33,3)	95 (37,25)		105 (41,3)	94,6 (37,25)	
Višina (z nameščenimi pnevmatikami), cm (inči)	119 (47)		119 (47)		119 (47)	
Masa (brez rezalnikov GTC, zobniškega pogona in transportnega kolesa, z lovilnikom), kg (funti)	92,7 (204)	99,5 (219)		107,7 (237)	113 (249)	119 (262)
POVEZLJIVOST	Ni podatkov				Ni podatkov	

ELEKTRIČNI 185 E-CUT™		ELEKTRIČNI 225 E-CUT™
ELEKTRIČNA SAMOHODNA VRETENASTA KOSILNICA E-CUT™		
VIR NAPAJANJA		
Vrsta	(1) litij-ionska baterija	
Električni sistem	Najv.: 58 V, 3,56 kWh – nominalna nazivna napetost: 51,7 voltov nominalna nazivna zmogljivost pri praznjenju 3 kW: 3,2 kWh/67,2 Ah izven stroja – 700 Watt	
Polnilnik	5–6	
Čas polnjenja, h (od 0 do 100 %)	5–6	
Trakcijski pogonski boben	Električni – dvojni aluminijasti pogonski zadnji trakcijski boben z vgrajenim diferencialom valjčnega pogona	
Pogon vretena	Električni	
Kapaciteta pri enem polnjenju m ² (sq-ft)	do 4650 (50.000)	
VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA		
Krmilo	Oblazinjen ročaj z 10-stopenjsko nastavitvijo višine brez uporabe orodja in dvema vzdolžnima položajema	
Upravljalni elementi	Ročica za plin, varnostni ročaj z vgrajeno funkcijo sklopke, parkirna zavora	
KOŠNJA		
Širina košnje, cm (inči)	46 (18)	56 (22)
Višina košnje z 2,5-milimetrskim rezilom, mm (inči)	Najm. 2,5 (7/64) – najv. 22 (7/8) – izbirno	
Višina košnje z 2,0-milimetrskim rezilom, mm (inči)	Najmanj 2,0 (5/64) – največ 22 (7/8) – standardno	
Frekvenca prerezovanja, mm (inči)	Z možnostjo spreminjanja nastavitvev preko prikazovalnika TechControl™ 14 rezil 3,2 – 9,6 (0,12–0,38) 11 rezil: 4,1–12,2 (0,16–0,48)	
Premer vretena, mm (in)	127 (5)	
Število rezil	11 (standardna oprema), 14 (izbirna oprema)	
Pogon	Električni	
POGONSKA ENOTA		
Hitrost vožnje naprej, km/h (mph) – na transportnih kolesih	7,2 (4,5)	
Transportne pnevmatike	4,1–6	
Hitrost košnje, km/h (mph) – na bobnu	0–5,5 (0–3,4)	
Pogonski boben R, mm (inči)	Aluminij, premer 190 mm (7,5) – dvojni	
MERE		
Dolžina (z nameščenimi pnevmatikami), cm (inči)	105 (41)	
Širina (z nameščenimi pnevmatikami), cm (inči)	94,6 (37,25)	
Višina (z nameščenimi pnevmatikami), cm (inči)	127 (50)	
Teža (brez GTC rezalnikov, zobniškega pogona in transportnega kolesa, z zbiralnikom), kg (lb)	125,2 (275,9)	133,4 (294,2)
POVEZLJIVOST		
	Standardni JD-Link™	

2400 PRECISIONCUT™			2550 PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 2550 E-CUT™	HIBRIDNI 2700 E-CUT™		2750 PRECISIONCUT™		HIBRIDNI 2750 E-CUT™	
TROJNE KOSILNICE Z ODMIKOM					HIBRIDNA DIZELSKA KOSILNICA E-CUT™ IN DIZELSKA KOSILNICA PRECISIONCUT™ SEDEŽNA KOSILNICA ZA ZELENICE			HIBRIDNA DIZELSKA KOSILNICA E-CUT™ IN DIZELSKA KOSILNICA PRECISIONCUT™\NSEDEŽNA KOSILNICA ZA ZELENICE			
MOTOR											
Vrsta	ECH630 EFI		3-valjni dizelski motor s tekočinskim hlajenjem			Bencinski motor ECH630 EFI			3-valjni tekočinsko hlajen dizelski motor		
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	14,2 (19) pri 3600 vrt./min, PS		14,6 (19,9) pri 3000 vrt./min			14,2 (19) pri 3600 vrt./min, PS			14,6 (19,6) pri 3000 vrt./min		
Delovna prostornina, cc (cu in)	694 (42,4)		993 (60,6)			694 (42,4)			993 (60,6)		
Število valjev	2-V-Twin		3			2-V-Twin			3		
Prostornina rezervoarja za gorivo, l (gal)			29,5 (7,8) v enem rezervoarju			20 (5,3)			20 (5,3)		
Hlajenje	Zrak		tekočina			Zrak			tekočina		
SPECIFIKACIJE STROJA											
Sprednje/zadnje pnevmatike	18 × 10,5 – 10, 2-plastna, gladka (majhna zbitost tal); 20 × 10 – 10, 2- ali 4-plastna, gladka; 20 × 10 – 10 balonski tip; ali 20 × 10 – 10, 2-plastna, za trato				20 × 10 – 10/20 × 10 – 10 (gladke, gladke balonske ali z nizkim profilom za trate)			20 × 10 – 10/20 × 10 – 10 (gladke, gladke balonske ali z nizkim profilom za trate)			
Zavorni sistem	Dinamično (hidrostatično) operativno zaviranje/zaviranje z eno stopalko in parkirna zavora				Dinamično (hidrostatično) delovanje zavor/parkirna zavora z ročnim vzvodom (2-kolesne kolutne zavore)			Dinamična (hidrostatična) delovna zavora / parkirna zavora z ročico (2-kolesne kolutne zavore)			
Vrsta zavor, cm (inči)	Kolut, 15,2 (6)				0–9,7 (6,0) Nastavljivo na prikazovalniku TechControl™, zaščitenem z geslom			0–9,7 (6,0) Dvojni kolut, 15,2 (6)			
Hitrost košnje, km/h (mph)	0 do 7,1 (0 do 4,4), nastavljiva višina košnje				0–9,7 (6,0) Nastavljivo na prikazovalniku TechControl™, zaščitenem z geslom			0–9,7 (6,0) Nastavljivo preko prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			
Hitrost vožnje, km/h (mph)	0–12,9/0 do 8,0				0–17,7 (11) Nastavljiva na prikazovalniku TechControl™, zaščitenem z geslom			0–17,7 (11) Nastavljivo preko prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			
Hitrost vzvratne vožnje, km/h (mph)	0–4,8 (0–3)				0–6,4 (0–4)			0–6,3 (0–4)			
Pogonska kolesa	Sprednja – izbirni 3-kolesni pogon							Sprednja – izbirni 3-kolesni pogon			
Trakcijski pogon	Upravljanje z dvema stopalkama, hidrostatično				Upravljanje z dvema stopalkama, eHydro™ – elektronsko krmiljena hidravlična črpalka za vozni pogon električen			Upravljanje z dvema stopalkama, eHydro™ – elektronsko krmiljena hidravlična črpalka za vozni pogon električen			
Pogon vretena	hidravličen							hidravličen			
Vir energije za vreteno	3-stopenjsko prestavljanje		Alternator, 48 V, 100 A		56 V, 100 A alternator ter neodvisni vretenasti motorji			3-stopenjsko prestavljanje		56 V, 100 A alternator ter neodvisni vretenasti motorji	
Krmiljenje vretena	Elektrohidravlični, en ventil za vklop/izklop vretena in en ventil za dvig/spust		Elektronska krmilna enota za upravljanje moči, ki jo lahko nastavi upravljavec, z diagnostiko na plošči (po en vreteno)		Neodvisni elektronski krmilniki vretena			Proporcionalni hidravlični ventil za košnjo, elektronsko krmiljen		Neodvisni elektronski krmilniki vretena	
Krmiljenje	Hidravlična zobniška črpalka z dvojno delujočim krmilnim valjem							Hidravlična zobniška črpalka z dvojno delujočim krmilnim valjem			
VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA											
Krmiljenje	Volanski drog z nagibom				Nagib in višina nastavljava			Nastavitev stebrička in nagiba volana brez uporabe orodja			
Plin	Desna ročica				Elektronsko krmiljeno upravljanje s stopalkami AutoPedal™ za vožnjo, krmiljenje prenosa moči preko prikazovalnika TechControl™, trije načini: Najv., ECO, najm.			Elektronsko krmiljeno upravljanje s stopalkami AutoPedal™ za vožnjo, krmiljenje prenosa moči preko prikazovalnika TechControl™, trije načini: Najv., ECO, najm.			
Vretenski pogon in dvig	Upravljanje na desni strani				Stikalo z dvema položajema za priključno gred (PTO) in ročica za spodnji dvig, oboje integrirano na desni strani CommandARM™			Stikalo z dvema položajema za priključno gred (PTO) in ročica za spodnji dvig, oboje integrirano na desni strani CommandARM™			
MASE IN MERE											
Dolžina (brez lovilcev trave), cm (inči)					200 (78,7)			200 (78,7)			
Dolžina (z lovilci trave), cm (inči)					210 (82,7)			210 (82,7)			
Dolžina (brez lovilcev trave), cm (inči)					254 (100)			254 (100)			
Medosna razdalja, cm (inči)	129,5 (51)				130 (51,2)			130 (51,2)			
Širina koloteka, cm (inči)	129,5 (51)				157,2 (61,9)			157,2 (61,9)			
Širina košnje, cm (inči)	157,5 (62)				157,5 (62)			157,5 (62)			
Širina v položaju za košnjo	184 (72,75)				184 (72,2)			184 (72,2)			
Transportna širina	169 (66,7)				176,5 (69,5)			176,5 (69,5)			
Polmer obračanja, neodrezan krog, cm (inči)	45,7 (18)				45,7 (18)			45,7 (18)			
Masa (s polnimi tekočinami, brez voznika), kg (funti)	559 (1233)		637,3 (1405)		593 (1305)			616 (1355)		641 (1410)	
Višina, cm (inči)	194,6 (76,5) z ROPS				197 (77,5)			197 (77,5)			
KOŠNJA											
Število enot	3 – zasnova odmika				3			3			
Velikost, cm (inči)	Hitra nastavitev QA5 55,9 (22), plavajoči				Hitra nastavitev QA5 55,9 (22), plavajoči			Hitra nastavitev QA5 55,9 (22), plavajoči			
Obračanje	Standardno vgrajeno mikroobračanje in upravljanje hitrosti vretena				Vklop/izklop in nadzor vrtljajev (RPM) preko prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			Vklop/izklop in vrt./min sta upravljana na prikazovalniku TechControl™, zaščitenem z geslom			
Frekvenca prirezovanja, mm (inči)	Standardno na stroju, z možnostjo spreminjanja nastavitev 7 rezil: 1,08 (0,069); 11 rezil: 0,69 (0,044); 14 rezil: 0,54 (0,034)				7 rezil: 1,08 (0,069); 11 rezil: 0,69 (0,044); 14 rezil: 0,54 (0,034) Nastavljivo prek prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			7 rezil: 1,08 (0,069); 11 rezil: 0,69 (0,044); 14 rezil: 0,54 (0,034) Nastavljivo prek zaslona TechControl™, zaščitenega z geslom			
Sprednji valji, cm (inči)	Dodatna oprema: 5,1 (2) gladka, z utori ali spiralna				Na voljo s premerom 5 (2), 6,25 (2,5) in 7,5 (3) palca, gladka, z utori ali spiralna			Na voljo s premerom 5 (2), 6,25 (2,5) in 7,5 (3) palca, gladka, z utori ali spiralna			
Premer vretena, cm (inči)	12,7 (5)							12,7 (5)			
Nastavitev vzdolžnega rezila	Vzdolžno rezilo do vretena				Vzdolžno rezilo do vretena			Vzdolžno rezilo do vretena			
Višina košnje, mm (inči)	S 51 (2) sprednjim valjem 2–19 mm / 0,078 do 1,42 palca; S 76,2 (3) sprednjim valjem: 16–32 mm/0,16 do 1,80 palca							Širina 51 (2) sprednji valj: 2–36 mm / 0,078 do 1,42 inča; Širina 76,2 (3) sprednji valj: 4–46 mm / 0,16 do 1,80 inčev			
Število rezil	7, 11 ali 14							7, 11 ali 14			
Dvig kosilnice	Enojna enoročna ročica, (1) hidravlični valj za sprednji dve enoti,\n(1) hidravlični valj za sredinsko enoto				Enojna enoročna ročica, 3 neodvisni hidravlični valji			Enojna ročica One-Touch, 3 neodvisni hidravlični valji			
Hitrost vretena	Nastavljivo				Nastavljiva prek prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			Nastavljiva prek prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom			
POVEZLJIVOST	Standardni JD-Link™							Standardni JD-Link™			

ELEKTRIČNI 2775 E-CUT™	
ELEKTRIČNA SEDEŽNA KOSILNICA Z BOBNASTIM REZILOM E-CUT™	
VIR NAPAJANJA	
Vrsta	(4) Litij-ionske baterije
Električni sistem	sistem najv.14,24 kW, 58 Volt – na baterijo – nazivna napetost: 51,7 voltov nominalna nazivna zmogljivost pri praznjenju 3 kWh: 3 kWh / 67,2 Ah nazivna moč 1200 Watt
Polnilnik	10–12
Čas polnjenja, h (od 0 do 100 %)	22+
Kapaciteta pri enem polnjenju	zelenih površin (na zeleno površino 600 m² / 6500 kvadratnih čevljev) plus 9,5 km (6 mi) transporta
VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA	
Krmiljenje	Nastavitev stebrička in nagiba volana brez uporabe orodja
Vretenski pogon in dvig	Stikalo z dvema položajema za priključno gred (PTO) in desna ročica za spuščanje/dvig, oboje integrirano na desni strani CommandARM™
Stopalke za pogon	Elektronsko, nožno upravljanje
Parkirna zavora	Stikalo za vklop/izklop
KOŠNJA	
Število enot	3
Velikost, cm (inči)	Hitra nastavitev QA5 55,9 (22), plavajoči
Frekvenca prirezovanja, mm (inči)	7 rezil: 1,08 (0,069); 11 rezil: 0,69 (0,044); 14 rezil: 0,54 (0,034) Nastavljivo prek prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom
Premer vretena, cm (inči)	12,7 (5)
Sprednji valji, cm (inči)	Na voljo s premerom 5 (2), 6,25 (2,5) in 7,5 (3) palca, gladka, z utori ali spiralna
Nastavitev vzdolžnega rezila	Vzdolžno rezilo do vretena
Višina košnje, mm (inči)	S 51 (2) sprednjim valjem 2–36 mm / od 0,078–1,42 palca; s 76,2 (3) sprednjim valjem: 4–46 mm / od 0,16 do 1,80 palca
Število rezil	7, 11 ali 14
Dvig kosilnice	Whosper Link™ Lift System, 3 prilagodljivi členi, ki jih upravljajo neodvisni motorji Smoart, hitrost dvigovanja, hitrost spuščanja in časovni razpored med sprednjim in zadnjim delom, nastavljivi prek prikazovalnika TechControl, zaščitenega z geslom
Hitrost vretena	Nastavljivo prek prikazovalnika TechControl™, zaščitenega z geslom
SPECIFIKACIJE STROJA	
Sprednje/zadnje pnevmatike	20 × 10 – 10 / 20 × 10 – 10 (gladka, gladka balonska)
Največja hitrost km/h (mph) med vožnjo naprej	17,7 (11)
Hitrost vzvratne vožnje, km/h (mph)	9,7 (6)
Hitrost košnje, km/h (mph)	0 – 9,7 (6,0)
Pogonska kolesa	Sprednja – izbirni 3-kolesni pogon
Trakcijski pogon	2-pedalno upravljanje; električni kolesni motorji z vgrajenimi zobniškimi menjalniki, opcijski zadnji električni kolesni motor z vgrajenim zobniškim menjalnikom
Pogon vretena	Električno – Neodvisni elektronski krmilniki vretena
MERE	
Dolžina (brez lovilcev trave), cm (inči)	200 (78,7)
Dolžina (z lovilci trave), cm (inči)	210 (82,7)
Dolžina (brez lovilcev trave), cm (inči)	254 (100)
Medosna razdalja, od spredaj do zadaj cm (inči)	130 (51,2)
Širina košnje, cm (inči)	Od 55,9 (22) do 157,5 (62), odvisno od tega, ali so v meniju Izbira rezil v programu TechControl izbrane 1, 2 ali 3 rezalne enote
Širina v položaju za košnjo	183,5 (72,2)
Transportna širina	176,5 (69,5)
Širina koloteka, cm (inči)	157,2 (61,9)
Višina (z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi), cm (inči)	197 (77,6)
Masa (brez upravljavca, vretena navzgor) kg (funti)	729 (1607)
Masa (samo stroj), kg (funti)	581 kg (1281)
POVEZLJIVOST	
	Standardni JD-Link™

DOMA, KJER KOLI ŽE STE

Če delate tam, kjer se drugi igrajo, potrebujete partnerja za opremo za trato, 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 vam 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.