

# KOMERCIALNA OPREMA IN OPREMA ZA ŠPORTNE TRAVNATE POVRŠINE



**JOHN DEERE**

NOTHING RUNS LIKE A DEERE



# IZDELANA ZA VAŠE CILJE

## ORODJE ZA BREZKOMPROMISNE PROFESIONALCE

Uresničite svojo edinstveno profesionalno vizijo z našimi visoko učinkovitimi komercialnimi kosilnicami, robustnimi večnamenskimi traktorji in vsestranskimi vozili Gator. Te stroje oblikujemo tako, da presegajo vaše najzahtevnejše standarde zmogljivosti, udobja in zanesljivosti. Opremili smo jih tudi z najnaprednejšo tehnologijo za prihranke na času. Tako lahko delate hitreje, bolj dobičkonosno in bolj natančno.





## VSEBINA

Delo. Dobro opravljeno. ....	6
Vsestranska podpora .....	8
Integrirana povezljivost .....	12
John Deere Operations Center™ .....	14
Čista tehnologija .....	15

## KOSILNICE Z NIČELNIM OBRATOM

Bencinska kosilnica Z740R ZTrak™ .....	18
Bencinska kosilnica Z950R ZTrak™ .....	20
Dizelska kosilnica Z994R in Z997R ZTrak™ .....	22
Nenapihljive radialne pnevmatike MICHELIN® X® TWEEL® .....	26
Dodatna oprema .....	28

## ČELNE ROTACIJSKE KOSILNICE

Serija TerrainCut™ 1500 .....	32
-------------------------------	----

## ROTACIJSKE KOSILNICE ZA ŠIROKO OBMOČJE

TerrainCut™ 1600 Turbo .....	40
------------------------------	----

## TRAKTORJI ZA KOŠNJO Z DIZELSKIM POGONOM

Serija X940 .....	44
X950R .....	48
Priključki .....	52

## OPREMA ZA ŠPORTNE TRAVNATE POVRŠINE

Samohodne vretenaste kosilnice .....	56
2653B in 7200A .....	58
Serija 6000A .....	60
Kosilnica za neravne terene 9009A TerrainCut™ .....	64
Delo in transport, renovacija, vzdrževanje .....	66

## KOMPAKTNI VEČNAMENSKI TRAKTORJI

Serije 1R, 2R in 3R .....	70
---------------------------	----

<b>TEHNIČNI PODATKI IZDELKA</b> .....	72
---------------------------------------	----





# OPREMA ZA IGRIŠČA ZA GOLF IN ŠPORTNE TRAVNATE POVRŠINE

VRHUNSKA ZMOGLJIVOST V  
VSAKI DISCIPLINI

Boljši kot je finiše, boljši so dosežki. Oprema za igrišča za golf in športne travnate površine John Deere ne glede na izziv ali športno disciplino zagotavlja dosledno in visoko kakovost, ki jo zahtevajo profesionalci in cenijo gledalci.











# WORK DONE WELL.

»DELO. DOBRO OPRAVLJENO.«

Svoje delo vsak dan opravljate po najboljših močeh. Kot pravi strokovnjak za nego trate in urejanje krajine se dodatno potrudite, da dosežete najboljše rezultate. Ne zato, ker to pričakuje vaša stranka ali vaše podjetje. Temveč zato, ker se sami nikoli ne bi zadovoljili z manj.

Ta isti občutek za kakovost tudi pojasnjuje, zakaj cenite dobra orodja in zanje dobro skrbite. Kot vsak dober obrtnik iz lastnih izkušenj veste, da »vhodna kakovost« poskrbi tudi za »izhodno kakovost«.

Če to zveni kot vi, ste s podjetjem John Deere v dobri družbi. Na kakovost naših strojev smo tako ponosni kot ljudje, ki jih uporabljajo po vsem svetu. Profesionalci, kot ste vi, ki razumejo pomen dobro opravljenega dela.





# VSESTRANSKA PODPORA

Od nasveta in prodaje do vzdrževanja in popravil – vaš lokalni partner podjetja John Deere ima vse, kar potrebujete, da vaša naložba teče kot po maslu. Že danes poiščite svojega najbližjega zastopnika podjetja John Deere na spletnem mestu [dealerlocator.deere.com](http://dealerlocator.deere.com)



## GLOBALNA SKUPNOST

Zaposleni pri lokalnem zastopstvu John Deere so vam vedno na voljo – z osebno storitvijo, na katero se lahko zanesete. Zaposleni kot del skupnosti John Deere združujejo svoj lasten slog z vsemi prednostmi, ki jih zagotavlja uveljavljeno globalno podjetje.



## FINANCIRANJE PO MERI

Oddelek John Deere Financial strankam že 150 let pomaga k rasti poslovanja. Na podlagi edinstvenega razumevanja trga in izzivov, s katerimi se soočate, vam za stroje, ki jih potrebujete za izboljšanje svojega poslovanja, ponujamo konkurenčno financiranje po meri.

Od nakupa na obroke do lizinga in najema, vaš lokalni zastopnik podjetja John Deere vam lahko pomaga izbrati možnosti, ki najbolj ustrezajo vašemu podjetju. Zakaj ne bi prišli na pogovor?





Vaš lokalni zastopnik podjetja John Deere je odlično usposobljen strokovnjak, ki pozna naše izdelke do potankosti.



# POWERGARD™

STATUS: ZAŠČITENO

Če opremo zaščitite s paketom zaščite PowerGard™ Protection\*, 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 nudijo vse obsežnejša kritja, s katerimi lahko vaš stroj deluje na najvišji ravni in neprekinjeno.

## NAČRT ZAŠČITE POWERGARD™ PROTECTION

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

## ZAŠČITA POWERGARD™

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 zaščito 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 sodelujočih prodajalcih. Načrt zaščite PowerGard™ zahteva 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 najboljša stvar: 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 pride 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.







# INTEGRIRANA POVEZLJIVOST

Ko delate s povezanimi kosilnicami in traktorji John Deere, se igra spremeni. Vaš obratovalni čas se poveča. Vaša operativna učinkovitost poleti v nebo. Vaša učinkovitost strmo naraste. In ugibajte, kaj se zgodi z vašo dobičkonosnostjo?



## TELEMATSKI SISTEM JOHN DEERE JD LINK™

Povezljivost je ključ do sprotnih podatkov o stroju. JDLink™ je rešitev za povezljivost družbe John Deere, ki omogoča samodejni pretok podatkov o stroju med povezano opremo in središčem John Deere Operations Center™, našo spletno platformo za upravljanje. Odvisno od konfiguracije stroja in vrste naročnine omogoča tudi izmenjavo agronomskih podatkov.





## POVEZANE FUNKCIJE NA KOMERCIALNI OPREMI IN OPREMI ZA ŠPORTNE TRAVNATE POVRŠINE

Katere stroje je mogoče povezati in katere podatke je mogoče izmenjevati, je odvisno od modela. Spodaj je pregled komercialne opreme za košnjo – za podrobnejše informacije se obrnite na svojega zastopnika.



## OPREMA ZA ŠPORTNE TRAVNATE POVRŠINE

MODEL	LOKACIJA STROJA/ ZGODOVINA LOKACIJ	DELOVNE URE MOTORJA	GEOGRADE/ POLICIJSKE URE	MACHINE ANALYZER™	RAVEN GORIVA	NAČRTOVALEC VZDRŽEVANJA	DIAGNOSTIČNE KODE NAPAK (DTC)	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
2400 PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2550 Precision in E-Cut™	■	■	■	–	–	■	–	–
2700 E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2750 Precision in E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
2653B PrecisionCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
7200A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A/6500A/6700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6080A/6500A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/8000A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7500A/7700A/8700A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
6700A/7700A E-Cut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8900A PrecisionCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
7400A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
8800A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
9009A TerrainCut™	■	■	■	■	■	■	■	■
Precizni pršilnik ProGator™ 2030A in ProGator™ 2030A HD200 CE GPS	■	■	■	–	–	■	–	–
Samohodna električna vretenasta kosilnica 185 in 225	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Standardna oprema – Ni na voljo

## KOMERCIALNA OPREMA ZA KOŠNJO

MODEL	LOKACIJA STROJA/ ZGODOVINA LOKACIJ	DELOVNE URE MOTORJA	GEOGRADE/ POLICIJSKE URE	MACHINE ANALYZER™	RAVEN GORIVA	NAČRTOVALEC VZDRŽEVANJA	DIAGNOSTIČNE KODE NAPAK (DTC)	SERVICE ADVISOR™ REMOTE
Z740R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z950R	■	■	■	–	–	■	–	–
Z994R	■	■	■	–	–	■	–	–
Čelna kosilnica 1550 TerrainCut™	■	■	■	–	–	■	–	–
Čelna kosilnica 1570/1580/1585 TerrainCut™	■	■	■	■	–	■	■	■
Kosilnica za široko območje 1600 Turbo TerrainCut™	■	■	■	■	–	■	■	■

■ Standardna oprema – Ni na voljo





# JOHN DEERE OPERATIONS CENTER™

Operativno središče John Deere Operations Center™ prikazuje sprotne podatke o stroju ter olajša nemoteno izmenjavo informacij med vami in vašim partnerjem podjetja John Deere za proaktivne storitve.

Ključni podatki opreme, kot so delovne ure motorja, lokacija in podatki o uporabi stroja, razdeljeni na prevoz, mirovanje in delo, so sproti na voljo v vašem operativnem centru Operations Center. Te informacije lahko uporabite za boljše načrtovanje vzdrževanja, zmanjšanje časov nedelovanja stroja, optimizacijo učinkovitosti stroja ter spremljanje svojega voznega parka od koderkoli in kadarkoli – ves čas boste vedeli, kje dela vaša ekipa in kako napreduje delo. Vam v dobro pa je operativno središče na voljo brezplačno.

**ZA VEČ INFORMACIJ O POVEZLJIVOSTI IN OPERATIVNEM SREDIŠČU OPERATIONS CENTER ZAPROSITE ZA NAŠO BROŠURO O »PRECIZNI TEHNOLOGIJI«.**





# ČISTA TEHNOLOGIJA

John Deere dosega najstrožje  
okoljevarstvene standarde.  
To pa prinaša številne prednosti.



## PRIJAZNOST DO OKOLJA

Ni vse v izpolnjevanju predpisov. Če uporabljate opremo s sodobno tehnologijo motorjev, boste obvarovali tudi okolje.



## ZAŠČITA INVESTICIJE

Z naložbo v najnovejšo tehnologijo boste zavarovali preostalo vrednost vaših strojev na dolgi rok.



## POSLOVNA PREDNOST

Zaščitite dolgotrajen posel s strankami, ki zahtevajo skladnost z najnovejšimi okoljskimi standardi.



## OPTIMIZIRANA REŠITEV

Na podlagi izkušenj z necestnimi stroji izpolnjujemo zahteve glede emisij ter hkrati povečujemo zmogljivost in zanesljivost motorja.



## PREVERJENO NA TERENU

Vsa oprema John Deere je pred izdajo celovito in temeljito preizkušena.



## POPOLNA PODPORA

Skupaj z našimi trgovci, distributerji in partnerji vam nudimo podporo pri tej novi tehnologiji.



## UČINKOVITA PORABA GORIVA

Naša oprema, skladna s standardom stopnje V, zagotavlja izredni izkoristek goriva.



## ZMOGLJIVOST

Ti sodobni motorji skrbijo za izjemno zmogljivost stroja na terenu.





# KOSILNICE Z NIČELNIM OBRATOM

ODLIČNO POKOŠENA TRAVA – HITREJE

Naše kosilnice z ničelnim obratom ZTrak™ smo zasnovali kot komercialne kosilnice za strokovnjake za košnjo. Ker pa niti dva posla nista enaka, smo zasnovali paleto modelov, ki zadovoljijo vse vaše potrebe.









# BENCINSKA KOSILNICA Z740R ZTRAK™

ZAČETNA RAVEN KOMERCIJALNE KOŠNJE

Če želite moč, udobje in robustnost kosilnice polkomercialnega razreda, je Z740R ZTRAK™ idealna izbira za vas – motor profesionalnega razreda, robusten okrov kosilnice in vrhunska zmogljivost.

**360°**



## OBRAČANJE NA MESTU

Z740R je tako kot vse naše kosilnice z ničelnim obratom tako okretna, da jo lahko upravljavci enostavno vodijo med drevesi, cvetličnimi gredami in drugimi ovirami brez izgube dragocenega časa, pri tem pa jim ni treba niti upočasniti.

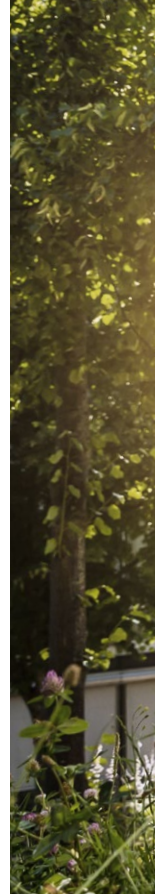
## VISOKOZMOGLJIVI OKROVI KOSILNICE PRO

Globoka zasnova okrova zagotavlja odličen pretok zraka, zato lahko kosilnica hitro in učinkovito obdela velike količine materiala.



## PRIKLJUČEK MULCHCONTROL™ IN KOMPLETI ZA MULČENJE

Z mulčenjem prihranite veliko časa: brez odstranjevanja ostankov pokošene trave in s sočasnim gnojenjem trate.







## UDOBNA PLOŠČAD UPRAVLJAVCA

Prilagodljive in udobne ročice za nadzor premikanja, sedež ComfortGlide™ in nastavljiva pohodna plošča vam omogočajo udobje – če dodate še dodatno opremo Tweel (na voljo samo za 137-centimetrski okrove), se udobje vožnje še izboljša.



## Z740R

16,2 kW (21,7 KM) pri 3100 vrt/min

Hitrost vožnje naprej: 13,7 km/h

### OKROV KOSILNICE

Širina košnje: 122 cm, stranski izmet

Širina košnje: 137 cm, stranski izmet

– Mulčenje: dodatna oprema  
(komplet za mulčenje)



## MOTOR PROFESIONALNEGA RAZREDA

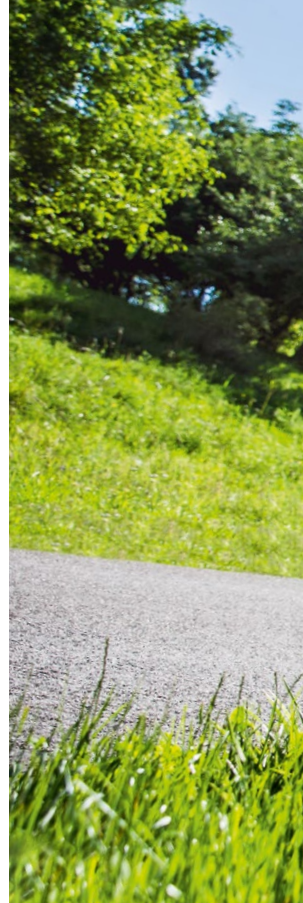
Gladko in močno delovanje motorja V-Twin za učinkovitost in dolgo življenjsko dobo.



# BENCINSKA KOSILNICA Z950R ZTRAK™

BENCINSKI, KOMERCIALEN

Če želite najboljše, kar lahko ponudi kosilnica z ničelnim obratom, ste na pravem mestu. Ta ima vse: izjemno moč, popolno udobje in vrhunsko kakovost reza.



## TRPEŽNO OGRODJE

Brez upogibanja in zvijanja: to trpežno ogrodje tudi na zelo zahtevnem terenu ostane neomajno trdno.



## MOČ ZA OPRAVLJANJE DEL

Zmogljiv motor komercialnega razreda zagotavlja najboljšo zmogljivost in učinkovitost v svojem razredu.

## OKROV ZA STRANSKI IZMET 7-IRON™ PRO

Te okrove za stranski izmet, ki so izdelani iz stisnjene jekla debeline 7 ter opremljeni s standardnim stranskim odbijačem, je možno prilagoditi za mulčenje, primerni pa so tudi za zahtevnejšo komercialno uporabo, saj so gnani prek gredi.







**PREPROSTA NASTAVITEV VIŠINE KOŠNJE**

Enostavno spremenite višino košnje z vrtljivim gumbom, med vožnjo pa ga preprosto blokirajte, da se vnaprej nastavljena višina košnje ne spremeni.



**EDINSTVEN SISTEM NAVZKRIŽNEGA KROŽENJA TEKOČINE**

Najhladnejšo hidravlično tekočino preusmeri do hidravlične črpalke, ki opravi večino dela – podaljšuje življenjsko dobo menjalnika.



**Z950R**

19 kW (25,5 KM) pri 3250 vrt/min  
 Hitrost vožnje naprej: 19,3 km/h

**OKROV KOSILNICE**

Širina košnje: 137 cm, stranski izmet  
 Širina košnje: 152 cm, stranski izmet ali zadnji izmet  
 – Mulčenje: dodatna oprema (komplet za mulčenje)



# DIZELSKA KOSILNICA Z994R IN Z997R ZTRAK™

## HITRA IN PROFESIONALNA KOŠNJA

Naše vrtno kosilnice z ničelnim obratom pokosijo vsaj 20 odstotkov hitreje kot modeli s čelno kosilnico, zato boste z njimi privarčevali denar pri vsaki uporabi. Z997R in Z994R odlikujejo izredna okretnost, močni dizelski motorji in visokozmogljivi okrovi ter kakovostna izdelava, kar je zagotovilo za dolgoletno uporabo.



### VEČ KOT LE KOŠNJA

Z994R ponuja 137-cm stranski izmet in 152-cm stranski ali zadnji izmet, Z997R pa celo 152-cm in 183-cm stranski in zadnji izmet.

### ZA OPRAVLJANJE NALOG NA TEŽAVNEM TERENU POTREBUJETE MOČAN MOTOR

Visokozmogljiva kosilnica Z997R za težavne terene vam poleg produktivnosti, ki jo omogoča ZTrak™, zagotavlja zmogljivosti čelne kosilnice.





### NEPREKOSLJIV NADZOR

Pri kosilnici Z997R so glavna upravljalna stikala in krmilniki na desni konzoli, tako kot na pri kosilnici Z950R.



### DODATNO UDOBJE

Majhne podrobnosti z velikim učinkom: posamezno nastavljive opore za stopala vam zagotavljajo dodatno udobje, ki ga še kako potrebujete za dolg delovni dan.



### UPRAVLJANJE BREZ NAPORA

Nastavljive oblazinjene krmilne ročice omogočajo nemoten nadzor hitrosti in smeri.





## DELAJTE V UDOBJU

Sedež ComfortGlide™ z dodatnim vzmetenjem sprednjega in zadnjega dela je povsem nastavljiv za celodnevno udobje in produktivnost. Opremljen je z naslonjali za roke, odzivnim sistemom vzmetenja, ki ga prilagajate z vrtljivim gumbom, ter tremi ročicami – eno za prilagoditev sedeža naprej/nazaj, eno za prilagoditev podpore ledvenega dela ter eno za prilagoditev nagiba naslona sedeža.



## ENOSTAVNO SERVISIRANJE

Ključni sestavni deli motorja so enostavno dostopni pod pokrovom motorja. Sedež se dvigne za enostaven dostop do hidravličnega sistema (Z997R), pohodna plošča pa se dvigne za priročen dostop do vreten okrova.



### Z994R

18,4 kW (24,7 KM) pri 3200 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 17 km/h

#### OKROV KOSILNICE

Širina košnje: 137 cm, stranski izmet

Širina košnje: 152 cm, stranski ali zadnji izmet

– Mulčenje: dodatna oprema (komplet za mulčenje)



### Z997R

27,5 kW (37,4 KM) pri 2800 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 18,5 km/h

#### OKROV KOSILNICE

Širina košnje: 152 cm, stranski ali zadnji izmet

Širina košnje: 183 cm, stranski ali zadnji izmet

– Mulčenje: dodatna oprema (komplet za mulčenje)





Maurus je pred nekaj leti svojemu delodajalcu predlagal prehod na opremo John Deere in prepričan je, da je bila to pravilna odločitev. Kot strasten strokovnjak za nego zelenic pri podjetju SCHMIDT WEISSGRÜN GmbH v južni Nemčiji ceni doslednost, ki jo prinaša njegovih osem kosilnic Z997R: »Ti stroji enakomerno in povsem brez napora premagujejo pot tudi skozi gostejše zaplate trave, storitve John Deere pa so zares nadstandardne,« pove Maurus. Maurus je v stiku s svojim lokalnim zastopnikom John Deere, kjer njegovo mnenje ni le dobrodošlo, temveč vzeto resno. »Nenapihljive radialne pnevmatike MICHELIN® X® TWEEL® so dobrodošlo izboljšanje. Resnično povečajo udobje upravljavca in stabilnost stroja na pobočjih,« še doda.



**»KO SE USEDEŠ NA SEDEŽ  
SVOJE KOSILNICE IN ZAČNEŠ  
SVOJ DELOVNI DAN, ZAČNEŠ  
RESNIČNO CENITI UDOBJE.«**

MAURUS KAYSER

**WORK  
DONE WELL.**

**»DELO. DOBRO OPRAVLJENO.«**



# ROBUSTNE. GLADKE. TRPEŽNE.

NENAPIHLJIVE RADIALNE PNEVMATIKE MICHELIN® X® TWEEL®

Pozabite na predrte pnevmatike in neenakomeren tlak v pnevmatikah. Nenapihljive radialne pnevmatike MICHELIN® X® TWEEL®, ki so na voljo kor dodatna oprema, so odporne na ostre predmete, gladko premagujejo ovire in imajo trikrat daljšo življenjsko dobo kot običajne pnevmatike.

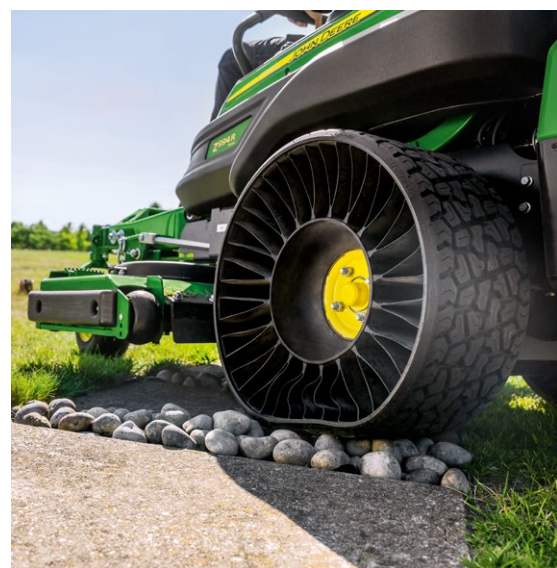


## ENAKOMERNA VOŽNJA

Nenapihljive radialne pnevmatike MICHELIN® X® TWEEL® se znatno bolje izkažejo pri blaženju sunkov kot običajna kolesa s pnevmatikami. Ko torej upravljavci torej naletijo na ovire ali želijo prevoziti robnike, tega ne občutijo tako močno – in tudi njihov stroj ne.

## ENAKOMERNA KOŠNJA

Neenakomeren tlak v pnevmatikah lahko povzroči neenakomerno košnjo zaradi nagibanja okrova kosilnice. To lahko preprečite z uporabo nenapihljivih radialnih pnevmatik MICHELIN® X® TWEEL® – ena skrb manj za vas in vaše upravljavce.







## OBDRŽITE SMER

Napere iz poliestrske smole po celotni širini se deformirajo, dokler vaš stroj ne vozi praktično po gosenicah. To močno izboljša oprijem in razbremeni vašo dragoceno travnato površino.

## NAMESTITE IN POZABITE

Z nenapihljivimi radialnimi pnevmatikami MICHELIN® X® TWEEL® lahko vozite tudi čez trnje ali razbito steklo. Nič več dragih časov nedelovanja zaradi menjave koles ali popravil pnevmatik.

## POČASNA OBRABA

Radialna naležna površina na nenapihljivih radialnih pnevmatikah MICHELIN® X® TWEEL® je v primerjavi z običajnimi pnevmatikami trikrat bolj trpežna. So tudi širše, kar izboljša oprijem in poskrbi, da je odtis vašega stroja na površino še lažji. Pnevmatike Tweel so na voljo za Z740R s 137-centimetrskim okrovom ter tudi za vse modele Z950R, Z994R in Z97R.

Delovni sloj

Tranzicijski sloj

Delovni sloj





# DODATNA OPREMA

PRILAGODLJIVE IN ZANESLJIVE



## SHADEPRO™

Baldahin upravljavca ščiti pred dežjem in soncem, pretok zraka iz ventilatorja pa poskrbi za hladen zrak ter preprečuje vdor prahu in ostankov.

## KOMPLET SPREDNIH LUČI

Delate lahko od sončnega vzhoda do zahoda. Ali morda še malo dlje.



## DVIGALNO STOJALO

Zagotavlja enostaven dostop za vzdrževanje in menjavo rezil (Z994R, Z950R in Z997R).





### 1 | ZABOJ ZA TOVOR

Z740R, Z950R

### 2 | KOMPLET VRTNARSKEGA ORODJA

Z740R, Z950R in Z994R

### 3 | KOSILNICA Z NITKO

Z740R, Z950R in Z994R



### KOMPLET ZA MULČENJE

Uporabite kosilnico z okrovi za stranski izmet za mulčenje.

### KOMPLET VALJA ZA OZKE TRAKOVE

Vsaki trati podari tisti prvovrzdni videz sveže pokošenega stadiona.







# ČELNE ROTACIJSKE KOSILNICE

VRHUNSKO DELOVANJE V ZAHTEVNIH POGOJIH

Naše čelne rotacijske kosilnice s 4-kolesnim pogonom in visoko zmogljivim 3-valjnim dizelskim motorjem so dovolj močne za hitro obdelavo zahtevnega terena. 60-litrski rezervoar za gorivo omogoča do 10 ur neprekinjene košnje, kar pomeni, da boste zagotovo prej utrujeni vi, in ne vaša kosilnica.





# SERIJA 1500

## PRILAGODLJIVE IN ZANESLJIVE

Komercialne čelne rotacijske kosilnice TerrainCut™ serije 1500 so posebej zasnovane za zavidljivo kakovost reza pri košnji goste trave ob visokih hitrostih. Glavne značilnosti vključujejo visoko zmogljive okrove 7-IRON™, učinkovite dizelske motorje z visokim navorom, izreden 4-kolesni pogon ter optimalno varnost in udobje za upravljalce.



### DELA TAKO TRDO KOT VI

Naše čelne rotacijske kosilnice so opremljene s tihim in učinkovitim hladilnim sistemom, ki je enostaven za čiščenje in servisiranje. 60-litrski rezervoar za gorivo omogoča do 10 ur neprekinjene košnje, tekočinsko hlajen 3-valjni dizelski motor z neposrednim vbrizgavanjem pa zagotavlja izjemno ekonomičnost in zmogljivost košnje.

### VEČ OPRIJEMA, VEČ VZDRŽLJIVOSTI

Ta menjalnik je z zelo velikim hidrostatičnim modulom, velikim oljnim radiatorskim hladilnikom, kolutom, potopljenim v olje, in mokro sklopko priključne gredi pripravljen na vse. Robniki, pobočja in drseče travnate površine ne predstavljajo več nobene težave: 4-kolesni pogonski sistem uporablja mehansko os, v standardno opremo pa je vključena tudi zapora diferenciala.

### VSESTRANSKI

Serija TerrainCut™ blesti v svetu komercialne košnje, a to ni njena zadnja postaja. 152-centimetrsko sprednje rezilo in druge priključke lahko enostavno namestite namesto okrova kosilnice ter tako opravljate raznovrstna dodatna opravila.







### INTUITIVNI IN ERGONOMSKI UPRAVLJALNI ELEMENTI

Z osrednjim prikazovalnikom in barvno označenimi upravljalnimi elementi je upravljanje enostavno in intuitivno. Dvojna prestavna stopalka Twin Touch™ sledi naravnemu gibanju vašega stopala. Standardna oprema vključuje električno stikalo priključne gredi za aktiviranje okrova kosilnice ter posamezne nožne zavore za zavijanje na levi strani ploščadi.



### NADVSE UDOBNA VOŽNJA

Upravljalci lahko z nagibnim volanom ter nastavljivim standardnim sedežem z zračnim vzmetenjem v le nekaj sekundah nastavijo zelen položaj za vožnjo ter nato cel dan uživajo v svoji produktivnosti.





### OKROV S STRANSKIM IZMETOM 7-IRON™ PRO

Ta okrov s stranskim izmetom, izdelan iz stisnjenega jekla debeline 7 (4,6 mm), je zasnovan za zahtevnejše komercialne načine uporabe, lahko pa se uporablja tudi za mulčenje. Odbijač na levi strani preprečuje poškodbe na strani za obrezovanje.



### OKROV Z ZADNJIM IZMETOM FASTBACK™

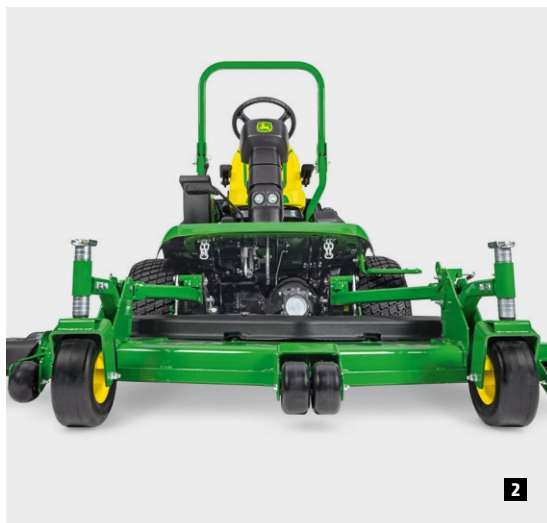
Ta okrov z zadnjim izmetom, izdelan iz stisnjenega jekla debeline 7 (4,6 mm), se lahko uporablja tudi za mulčenje. Okrovi kosilnice z zadnjim izmetom so idealni za območja, kjer so ljudje. Odbijači na obeh straneh okrova preprečujejo poškodbe med obrezovanjem.



1



3



2

#### 1 | PREPROSTA NASTAVITEV VIŠINE KOŠNJE:

S hitrim in preprostim spreminjanjem višine košnje prihranite veliko časa.

#### 2 | PRAZNOVOZNE PNEVMATIKE OKROVA:

Zakaj bi pustili, da vas zahtevne razmere upočasnijo? Ta polpnevmatska kolesa se ne izpraznijo, tudi če se poškodujejo.

#### 3 | ENOSTAVNO SERVISIRANJE:

Servisiranje še nikoli ni bilo tako enostavno. Vse točke, na katerih so potrebni dnevni pregledi, so enostavno dostopne, možnost vrtenja okrova pa zagotavlja hitro čiščenje in zamenjavo rezil.



### OKVIR VISOKE TRDNOSTI

Samoojačitvena zasnova razporedi obremenitev po večjem območju in tako izboljša skupno trdnost ogrodja ter omogoča, da so lahko komponente nameščene bližje tlam za nižje težišče.



## DOLGOTRAJNA ZMOGLJIVOST

Serijo 1500, ki je kos velikim in težkim nalogam, smo ustvarili z izjemno trdnim okrovom 7-IRON™, izdelanim iz enega dela stisnjene armiranega jekla. Okrov ima gladek spodnji del, kar zmanjša kopičenje materiala, globoka zasnova okrova pa zagotavlja izjemen pretok zraka. Trpežen hidrostatični menjalnik in pogonska gred za težke obremenitve povečata učinkovitost in čas delovanja ter vam tako prinašata prihranke na času in denarju.



### 1550

18,4 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt/min (stopnja V)

Eno hitrostno območje



### 1570

27,5 kW (37,4 KM) pri 2800 vrt/min (stopnja V)

600-litrski zbiralnik GLC1500 kot dodatna oprema

Eno hitrostno območje

## NA VSEH ČELNIH ROTACIJSKIH KOSILNICAH

– Hidrostatični 4-kolesni pogon

### MOŽNOSTI OKROVA

Stranski izmet 153 cm  
ali 183 cm

Stranski izmet 158 cm  
ali zadnji izmet 183 cm



### 1580

27,5 kW (37,4 KM) pri 2800 vrt/min (stopnja V)

600- ali 900-litrski zbiralnik GLC1500

Dve hitrostni območji



### 1585

27,5 kW (37,4 KM) pri 2800 vrt/min (stopnja V)

ComfortCab

600- ali 900-litrski zbiralnik GLC1500

Dve hitrostni območji



## UDOBNA KABINA ZA 1585

Ne glede na to, kako marljivo dela vaš stroj, udobna kabina poskrbi za vaše udobje. Ta popolnoma vgrajena rešitev združuje raznovrstne inovativni funkcije, s katerimi ustvari prvorazredno delovno okolje. Prostorna notranjost je obdana z ukrivljenim steklom za 360-stopinjski pogled, posebne značilnosti, kot je talna podloga iz akustične pene, pa poskrbijo za tih prostor upravljavca.



## VRHUNSKÉ TEHNIČNE LASTNOSTI

Kabina je opremljena s funkcijami in elementi, ki so zasnovani za lajšanje življenja in izboljšanje produktivnosti. Tako je kabina opremljena z brisalcem vetrobranskega stekla z dvema stopnjama hitrosti ter strešnimi sprednjimi delovnimi lučmi za optimalno vidljivost sprednjega vidnega polja.



## KLIMATIZIRANO UDOBJE

Ne glede na to, kakšno vreme je zunaj, vas v tovarniško nameščeni kabini čaka udobje. Naša povsem zatesnjena kabina se ponaša s popolnoma integriranim ogrevanjem in klimatsko napravo, oblazinjenim sedežem z zračnim vzmetenjem, dvojnimi sprednjimi delovnimi lučmi, brisalcem za vetrobransko steklo z dvema stopnjama hitrosti ter sprednjimi in zadnjimi opozorilnimi lučmi.

## PAMETNA ZASNOVA

Upravljavci lahko ves čas uživajo v neoviranem pogledu, ne glede na nalogo, ki jo opravljajo. Velikodušna višina kabine in ukrivljeno steklo na vseh štirih straneh zagotavljata prostorno notranjost, upravljavcu pa občutek, da je v veliki kabini. To pripomore k zmanjšanju utrujenosti upravljavca, kar vodi do izboljšane vsesplošne produktivnosti.



## ZBIRALNI SISTEM ZA TRAVO IN LISTJE GLC1500

Zbiralni sistem GLC1500 učinkovito zbira material zaradi zasnove hidravlično gnanega ventilatorja, ki ohranja bolj dosleden pretok. Hidravlični sistem zagotavlja hitro dvigovanje in spuščanje ter zmanjšuje čase praznjenja, ko je zbiralnik poln. Če potrebujete večjo prostornino zbiralnika od standardne 600-litrске različice, imate na voljo tudi večjo 900-litrsko različico. Hidravlični sistem, ki se uporablja pri GLC, se lahko uporablja tudi za druge priključke za še večjo vsestranskost.



### KOMPAKTEN IN UČINKOVIT

Ko je sistem nameščen, ni nič širši od okrova kosilnice. To ščiti ventilator in poskrbi, da je stroj okretnejši tako med delovanjem kot tudi med nakladanjem in razkladanjem za transport.

### VIŠINA IN DOSEG

Različica zbiralnika za visoko praznjenje vam omogoča, da zbiralnik izpraznite neposredno na tovornjak ali prikolico z visokimi stranicami, ponuja pa tudi izjemen doseg za enakomerno polnjenje med zbiranjem.









# ROTACIJSKE KOSILNICE ZA ŠIROKO OBMOČJE

BREZKOMPROMISNA PRODUKTIVNOST

Kakovosten stroj je stroj, na katerega se lahko zanesete prav vsak dan. Naše rotacijske kosilnice za široko območje z izjemno velikimi širinami košnje in dizelskimi motorji z visokim navorom zagotavljajo izjemno učinkovitost na dolgi rok.

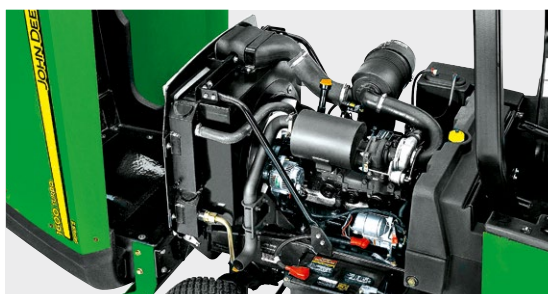




# TERRAINCUT™ 1600 TURBO

## ZA ZARES VELIKE POVRŠINE

S tem strojem z dizelskim motorjem z visokim navorom ter izjemnim oprijemom in širino košnje do 325 cm lahko obdelate neverjetnih 8,5 hektarov na uro. TerrainCut™ 1600 Turbo zlahka premaguje pobočja in zagotavlja kakovostno košnjo tudi v najbolj gosti travi.



### IZVRSTEN OPRIJEM NA POBOČJIH

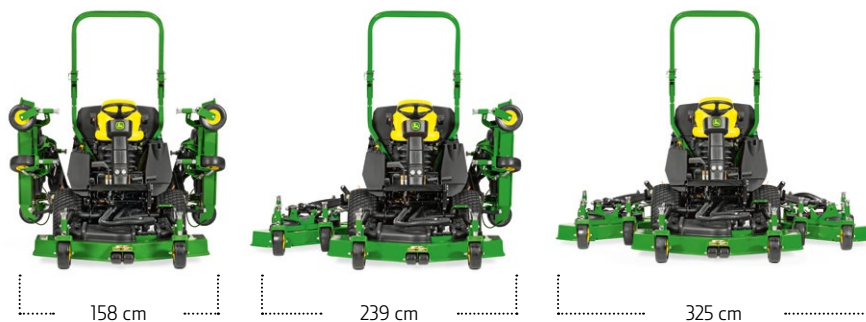
TerrainCut™ 1600 Turbo ponuja izbiro med 4-kolesnim pogonom na zahtevo ali stalnim 4-kolesnim pogonom. Krilati okrovi omogočajo košnjo pod kotom 45 stopinj navzgor in kotom 20 stopinj navzdol za brezhibno košnjo.

### VISOKOZMOGLJIV MOTOR

44 kW (60 KM), 4-valjni dizelski motor s 16 ventili, turbopolnilnikom in neposrednim vbrzgvanjem zagotavlja obilico moči in navora za izjemno učinkovitost. Prednost prinaša tudi ločeno mesto namestitve, s čimer se zmanjša izpostavljenost vibracijam.

### PRILAGODLJIVA PRODUKTIVNOST

Za košnjo ozkih stez uporabite bodisi eno krilo in središnji okrov ali le središnji okrov. S kompletom za mulčenje TriCycler, ki je na voljo kot dodatna oprema, boste še bolj vsestranski.



158 cm

239 cm

325 cm







## TRPEŽNA ZASNOVA OKROVA

Jekleni okrovi debeline 7 imajo izoliran prostor motorja ter 19-milimetrski varnostni lok, s čimer se drastično zmanjšajo vibracije – tudi na neravnem terenu.



## TERRAINCUT™ 1600 TURBO

44 kW (60 KM) pri 3000 vrt./min (stopnja V)

Hidrostatičen

Največja hitrost košnje do  
24 km/h

Zapora diferenciala

– Dodatna oprema: kabina in dovoljenje  
za cestno vožnjo







# TRAKTORJI ZA KOŠNJO Z DIZELSKIM POGONOM

## VGRAJENA VZDRŽLJIVOST

Naši robustni traktorji za košnjo z dizelskim motorjem omogočajo profesionalno košnjo z veliko funkcijami, enostavnimi za uporabo. Višino košnje lahko prilagodite z vrtljivim gumbom na armaturni plošči ter hitro zaključite delo z dizelskim motorjem z visokim navorom in nizko porabo goriva.





# SERIJA X940

## MOČNA IN INTUITIVNA

Naši robustni modeli X940, X948 in X949 ponujajo popolno kombinacijo zmogljivosti, enostavnosti uporabe in udobja. Na voljo so v različnih konfiguracijah, vključno z 2- ali 4- kolesnim pogonom ter krmiljenjem vseh koles – za vas smo zasnovali vse, kar potrebujete.



### DIGITALNA ARMATURNA PLOŠČA

Digitalna instrumentna plošča je zelo pregledna in jasno razločna tudi pri sončni svetlobi, s čimer zagotavlja hitro diagnostiko. Značilnosti vključujejo najboljše ciljno območje rezanja »best cut zone« za izboljšano kakovost košnje ter kazalnike zaporedja začetka »start sequence«, ki zazna vsakršne težave blokade že ob zagonu.



### ENOSTAVEN HIDRAVLIČNI SISTEM

Ergonomske ročice za hidravlični dvig in spust okrova kosilnice in priključkov. »Plavajoči« položaj omogoča, da spredaj nameščena oprema sledi obrisu tal. Intuitivni upravljalni elementi olajšajo upravljanje.

### PREVOZNI OKROVI

Za nameščanje in odstranjevanje teh okrovov kosilnice ne potrebujete ne orodja ne mišic. Preprosto počasi zapeljite vzvratno, dokler ne zaslišite klika (dodatna oprema).







## OKROVI KOSILNICE ZA SERIJO X940

Ti okrovi komercialnega razreda so stisnjeni iz ene same jeklene plošče ter nato zaščiteni pred rjo s posebnim dvojnimi postopkom. Pogonska gred je izdelana tako, da traja, mokra sklopka priključne gredi pa praktično ne potrebuje vzdrževanja. S funkcijo MulchControl™, ki je na boljšo kot dodatna oprema, se vaš okrov kosilnice s stranskim izmetom v manj kot 30 sekundah spremeni v okrov kosilnice za mulčenje. Okrov s stranskim izmetom je popolna izbira za košnjo visoke trave.

## ENOSTAVNA NASTAVITEV VIŠINE KOŠNJE:

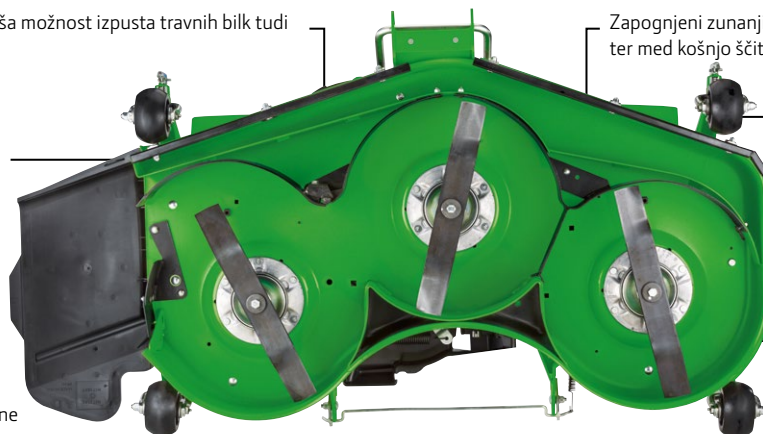
Z vrtljivim gumbom na armaturni plošči lahko višino košnje nastavite v korakih po 6 mm.



Večje prekrivanje rezila zmanjša možnost izpusta travnih bilk tudi pri zavojih.

MulchControl™, ki je na voljo kot dodatna oprema, ponuja možnost preklapljanja med mulčenjem in stranskim izmetom.

Zasnova ravne zgornje površine zagotavlja gladek spodnji del za izjemno kakovost košnje, poleg tega pa tudi trpežnost in vsestranskost.



Zapognjeni zunanji robovi povečujejo trdnost okrova ter med košnjo ščitijo drevesa in ograje.

Širok valj in prilagodljiva tirna širina koles omejuje pregloboko košnjo na zahtevnem ali neravnem terenu.

Globoka zasnova okrova zagotavlja izjemno dvigovanje trave za enakomerno košnjo.





### MULCHCONTROL™

Ta funkcija pri uporabi vreče občutno povečuje produktivnost z zmanjšanjem prostornine materiala (in številom ciklov praznjenja). Če so razmere neprimerne za mulčenje, lahko upravljavec preprosto preklopi na stranski izmet z udobja svojega sedeža.

### HIDROSTATIČNI PRENOS IN HIDRAVLIČNO SERVOKRMILJENJE

Modele serije X940 odlikujejo preprosto upravljanje, odlično manevriranje s46stopalkama Twin Touch™ in serijsko servokrmiljenje.

### POVSEM VARJENO JEKLENO OGRODJE

Povsem varjeno jekleno ogrodje po celotni dolžini zagotavlja najvišjo trdnost. Na vgrajen sprednji odbijač se lahko namestijo uteži, sprednja os iz nodularnega litega železa pa še izboljša trpežnost.



### ZANESLJIV MOTOR Z VISOKIM NAVOROM

3-valjni dizelski motor zagotavlja visok navor za pogon vseh priključkov. Učinkovito izgorevanje zmanjša emisije izpušnih plinov ter poveča izkoristek goriva. Na novo zasnovan pokrov motorja izboljša pretok zraka za nižje obratovalne temperature.



## ZAŠČITA PROTI PREVRAČANJU

Vsi modeli serije X940 so opremljeni z robustno varnostno konstrukcijo pri prevrnitvi (ROPS), ki varuje upravljavce med delom. Ogradje se lahko začasno zloži, na primer med delom pod drevesi ali visokim rastjem.



## PRI VSEH MODELIH SERIJE X940

**NOŽNI STOPALKI  
TWIN TOUCH™**

**TEMPOMAT**

**HIDRAVLIČNI SISTEM  
DVIGA OKROVA**

**ELEKTRIČNI VKLOP  
OKROVA**

**KOMPLET ZA CESTNO  
HOMOLOGACIJO: DODATNA  
OPREMA**

### MOŽNOSTI OKROVA

Stranski izmet 122 cm

Stranski izmet 137 cm

Stranski izmet 152 cm

– Višina košnje:  
25–133 mm,  
v korakih po 6 mm



### X940

18 kW (24,5 KM) pri 3400 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 13,7 km/h

Hidravlično 2-kolesno sprednje servokrmiljenje

2-kolesni pogon

– Zbiralni sistem: dodatna oprema



### X948

18 kW (24,5 KM) pri 3400 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 13,7 km/h

Hidravlično 2-kolesno sprednje servokrmiljenje

4-kolesni pogon

– Zbiralni sistem: dodatna oprema



### X949

18 kW (24,5 KM) pri 3400 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 13,7 km/h

Hidravlično 4-kolesno servokrmiljenje

4-kolesni pogon

– Zbiralni sistem: dodatna oprema



# X950R

## UDO BEN IN ZANESLJIV

Ta neprekosljivo udoben dizelski traktor za košnjo z zadnjim izmetom in zbiranjem je opremljen z dizelskim motorjem z visokim navorom ter visokozmogljivimi motorji koles, ki lahko trdo delajo cel dan, in robustnim jeklenim ogrodjem ter okrovom kosilnice, ki zagotavljata dolgoletno zanesljivo delovanje.



### NIZKO PRAZNJENJE

Zbiralnik namestite in odstranite v le nekaj sekundah, odpirate, dvigujete in praznite pa ga z ločeno hidravlično črpalko pri nizkih vrtljajih motorja. Z visokozmogljivim 570-litrskim zbiralnikom za nizko praznjenje boste prihranili čas in denar, saj boste manj časa zapravili za praznjenje.



### VISOKO PRAZNJENJE

S tem zbiralnikom za visoko praznjenje z velikodušno prostornino 650 litrov lahko delo nadaljujete, še preden ga izpraznite. Zbiralnik material odloži na sredino vašega zabojnika ali prikolice za nemoteno in enakomerno odlaganje materiala.







## PRECIZNO

Zaradi izjemne zasnove »zadek sledi poti« je zdaj košnja z zbiralnikom v bližini ograj, zidov in ovir enostavna. Končni rezultat: bolj brezskrbna ter produktivna in nemotena košnja.

## ČISTA MOČ

Povsem varjeno jekleno ogrodje. Okrov kosilnice komercialnega razreda iz stisnjenega jekla. Plus 3-valjni dizelski motor z visokim navorom ter visokozmogljivi motorji koles za neprekosljivo moč in zmogljivost. Vse podpira hidravlično servokrmiljenje, nastavljiv volan, ergonomski krmilniki ter sedež z visokim naslonom za celodnevno udobje.





## ULTRAZVOČNO ZAZNAVANJE NAPOLNJENOSTI

Ste se že kdaj znašli s polnim zbiralnikom daleč od mesta praznjenja? Indikator senzorja napolnjenosti med delom sproti spremlja stanje napolnjenosti zbiralnika in ker je ultrazvočni, je tudi zanesljivo natančen.



### MOŽNOST KONFIGURACIJE:

Izberite med širinama okrova kosilnice 122 cm ali 137 cm.



### ŽLEB KOSILNICE:

S to dodatno opremo zaprete vrzel med okrovom in zbiralnikom, da na vašo trato ali travnato igrišče ne bodo zašli niti najmanjši odrezki.



## INTUITIVNO UPRAVLJANJE

Poenostavljeno upravljanje: **z večfunkcijsko ročico** imate na konicah svojih prstov nadzor nad okrovom in zbiralnikom.

## DIGITALNA ARMATurna PLOŠČA

Instrumentna plošča, zasnovana za izboljšano vidljivost in diagnostiko, se ponaša z izjemnimi funkcijami za izboljšanje kakovosti košnje in optimalno načrtovanje delovnega postopka.

## MOČAN

3-valjni dizelski motor 18,5 kW (25,2 KM) zagotavlja obilico navora za vse vaše priključke. Učinkovito izgorevanje zmanjšuje količino emisij in znižuje račune za gorivo, pokrov motorja pa izboljša pretok zraka za izboljšano hlajenje med delovanjem.

## PRILAGOJEN

Ta dizelski traktor za košnjo X950R z dvema širinama okrova kosilnice, izbiro med zbiralnikom za visoko ali nizko praznjenje ter raznovrstno praktično dodatno opremo ponuja vse, kar potrebujete za nemoteno in dobičkonosno opravljanje širokega razpona opravil.



## X950R

18,5 kW (25,2 KM) pri 3200 vrt/min (stopnja V)

Hitrost vožnje naprej: 14,5 km/h

Tempomat

Hidravlično 2-kolesno sprednje servokrmiljenje

Zbiralnik zadaj

Sedež Comfort

- Nožni stopalki Twin Touch™
- Sistem dviga okrova kosilnice: hidravlika
- Vkllop okrova: električni

### RAZLIČICE KOMERCIJALNEGA OKROVA KOSILNICE

Zadnji izmet 122 cm

Zadnji izmet 137 cm

### RAZLIČICE ZBIRALNIKA

570-litrski za nizko praznjenje

650-litrski za visoko praznjenje\*

### DODATNA OPREMA

Komplet deflektorja zadaj

Parkirno stojalo zbiralnika

Komplet za cestno homologacijo

Sprednji priklop

Sprednja priključna gred

Kabina

\*Za zbiralnik za visoko praznjenje so potrebne sprednje uteži.



# PRIKLJUČKI

## NEKAJ ZA VSAKO OPRAVILO

Tudi najzmogljivejši stroji občasno potrebujejo dodatno spodbudo. Ne glede na delo, ki ga opravljate, bo naša ponudba priključkov John Deere vašo kosilnico ponesla na novo raven učinkovitosti in zmogljivosti.

### ZA STROJE SERIJ X950R IN X940

#### 1 | KABINA

Kabina ščiti upravljalca v različnih vremenskih razmerah ter pri različnih opravilih.

#### 2 | SEDEŽ

Izberite udoben sedež z nastavljivim naslonjalom in izbirnimi nasloni za roke ali sedež z zračnim vzmetenjem (s polnim pnevmatskim vzmetenjem).

#### 3 | VEČNAMENSKI VOZIČKI

Izbirate lahko med dvema trpežnima večnamenskima vozičkoma. Oba sta enostavna za priklop ter zasnovana za varno prevažanje različnih materialov.



#### KOMPLET ZA CESTNO HOMOLOGACIJO:

S tem kompletom, ki je na voljo kot dodatna oprema, lahko svoj stroj uporabljate na cestah in v javnih okoljih.







4



5



7



8



6

#### 4 | SNEŽNI PLUG IN PLUG ZA MATERIAL

S tem plugom za material očistite 1,37 m v enem prehodu. Nagnete ga lahko za 27° v desno ali levo ter ga enostavno namestite na sprednji priključek ali odstranite z njega.

#### 5 | SNEŽNA FREZA

To 2-stopenjsko orodje industrijske moči lahko s pomočjo vzmetnih zaponk pripnete na sprednji priključek v le nekaj trenutkih.

#### 6 | PNEVMATIKE IN VERIGE

Verige za pnevmatike so priporočljive za izboljšanje oprijema med uporabo zimskih priključkov.

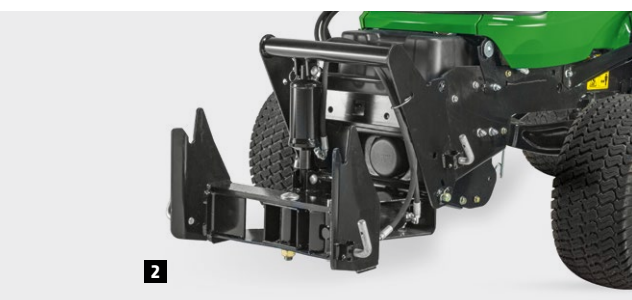
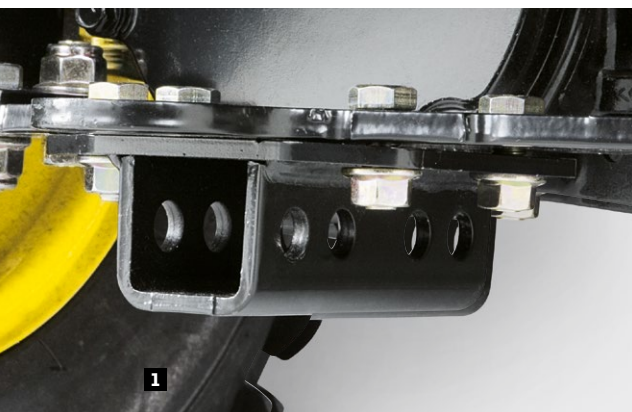
#### 7 | METLA S POGONOM

S to metlo, široko 1,32 m, lahko enostavno pometete smeti ali sneg. Poganja jo sprednja priključna gred traktorja. Z naklonom 27° v desno ali levo.

#### 8 | UTEŽI IN NOSILCI

Te litoželezne uteži so zasnovane za varno delovanje na traktorjih z zbiralnimi sistemi.





## PRIKLOPI

### 1 | PRIKLJUČNA KLJUKA S KROGELNIM PRIKLOPOM

Seriji X950R in X940

Krogelni priklop namestite na vlečni drog ali zadnji priklop, da omogočite vleko.

### 2 | SPREDNJI PRIKLOP

Seriji X950R in X940

Sprednji priklop QuickTatch omogoča enostaven priklop in upravljanje sprednjih priključkov, kot sta snežni plug in metla s pogonom. Hidravlika priklopa poskrbi za dvigovanje in vrtenje priključkov.



### 3 | PARKIRNA STOJALA

X950R

S tem po meri izdelanim stojalom za sisteme zbiralnikov za nizko in visoko praznjenje lahko hitro ter enostavno namestite ali odstranite svoj sistem zbiralnika.

### 4 | ZADNJI 3-TOČKOVNI PRIKLOP

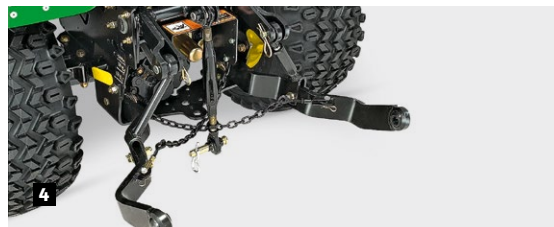
Serija X940

S tem 3-točkovnim priklopom, ki je na voljo kot dodatna oprema, lahko enostavno priklopite in dvigujete težke zadnje priključke. Zadnja priključna gred, ki je na voljo kot dodatna oprema, navor motorja prenaša do zadnjih priključkov, kot so brana, škropilnik ali zadnji trosilnik.

### 5 | ZADNJA PRIKLJUČNA GRED

Serija X940

Če želite zagotoviti dovolj navora za zadnje priključke, dodajte zadnjo priključno gred.





## 6 | ZAŠČITA DEFLEKTORJA

S tem praktičnim kompletom deflektorja lahko na svojem dizelskem traktorju za košnjo X950R zbiranje na zadnjem delu enostavno spremenite v zadnji izmet.

## 7 | NOSILEC UTEŽI

Zadnje uteži zlahka namestite, kadar potrebujete dodatno utež za varno delo.

## 8 | NOSILCI

Za boljšo vidljivost naprej in krajšo skupno dolžino traktorja lahko s temi nosilci, ki so na voljo kot dodatna oprema, namestite uteži bočno.

## 9 | ZAŠČITNA REŠETKA

Zaščitite sprednji del svojega traktorja s tem elegantnim ščitnikom. Ni združljiv s sprednjim priklopom za hiter priklop.

## 10 | KOMPLET ZADNJEGA BLATNIKA SERIJE X900

Sprednji blatniki »posebne izdaje« so namenjeni zaščiti pred blatom in ostanki. Blatniki so montažni deli za pritrnitev na obe sprednji kolesi.





# SAMOHODNE VRETENASTE KOSILNICE

MANJ KORAKOV DO POPOLNE KAKOVOSTI

Kakovost vaše trate je ena od prvih stvari, ki jo drugi opazijo. Naše samohodne vretenaste kosilnice zagotavljajo natančno in nežno košnjo, ki je za igralce in osebje enako navdušujoča, poleg tega pa zagotavljajo izjemno dolgoletno produktivnost.

## DOŽIVITE TIŠINO

Naše samohodne vretenaste kosilnice 185 in 225 E-Cut™ napaja 58-voltna litij-ionska baterija. Te kosilnice lahko z enim polnjenjem obdelajo več kot 4650 m<sup>2</sup>. Naš edinstven prikazovalnik TechControl™ v kombinaciji z nastavljivim krmilom poskrbi za udobno upravljanje brez napora.







## E-CUT™ ELECTRIC



### 185 E-CUT™ IN 225 E-CUT™

58-voltna litij-ionska baterija

Širina košnje: 46 cm ali 56 cm

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm

## E-CUT™ HYBRID



### 180 E-CUT™ IN 220 E-CUT™

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

Pogonska vretenasta kosilna enota z električnim motorjem

Širina košnje: 46 cm ali 56 cm

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm

Nastavljiva frekvenca prirezovanja

## SL PRECISIONCUT™



### 180SL

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

Širina košnje: 46 cm

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm



### 220SL

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

Širina košnje: 56 cm

Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm



### 260SL

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

Širina košnje: 66 cm

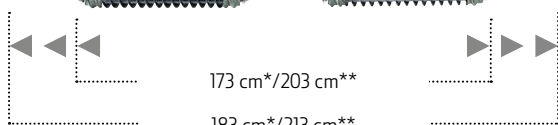
Standardna vretena, 11 rezil, 127 mm



# 2653B IN 7200A

## ENOSTAVNO SPROTI IZBIRAJTE ŽELENO ŠIRINO KOŠNJE

Za najboljši rezultat košnje s kolutnimi kosilnicami izberite model 2653B ali 7200A. Oba modela je enostavno vzdrževati in sta zasnovana za zmogljivost, zanesljivost ter enostavno uporabo. Model 7200A je opremljen s preklopnim stikalom, s katerim lahko nastavitve širine košnje spreminjate med samim delom.



\*S 66-cm kosilno enoto/\*\*s 76-cm kosilno enoto

### SISTEM ŠIRINE NA ZAHTEVO

Sistem širine na zahtevo (7200A) upravljavcem omogoča spreminjanje širine košnje, ko so kosilne enote na tleh. Enostavno potisnite stikalo za širino na zahtevo na ročici upravljavca CommandARM™ naprej, da povečate širino košnje na 183 cm (pri 66-cm kosilni enoti) ali 213 cm (pri 76-cm kosilni enoti), ali ga povlecite nazaj, da zmanjšate širino košnje na 173 cm (pri 66-cm kosilni enoti) ali 203 cm (pri 76-cm kosilni enoti).

Zlasti pri obsežnejših košnjah, na primer pri košnji nogometnih igrišč, je možnost prilagajanja širine terenu zelo pomembna za zmogljivost in produktivnost. Za še večjo prilagodljivost lahko okrov kosilnice med ostrim zavijanjem okoli ovir postavite na eno stran teh okretnih strojev – ali pa namestite lovilnike trave, ki so na voljo kot dodatna oprema.



### ENOSTAVNO VZDRŽEVANJE:

Za potrebe rednega vzdrževanja lahko 66-cm in 76-cm kosilne enote hitro in enostavno namestite na montažne roke in jih odstranite z njih.





## PREPROSTA NASTAVITEV

S kosilnimi enotami Quick Adjust lahko višino košnje nastavite v le nekaj sekundah in le z uporabo električnega vrtalnika. Vaše nastavitve so uporabljene na obeh straneh valja hkrati.

## SL PRECISIONCUT™



### 2653B

14,6 kW (19,6 KM) pri 3000 vrt/min (stopnja V)

Premer vretena 17,8 cm

3 × QA7 66 cm ali QA7 76 cm

Nastavljena širina košnje:  
183 cm s 66-cm kosilno enoto QA7;  
213 cm s 76-cm kosilno enoto QA7

Hitrost košnje:  
0–8 km/h



### 7200A

18,4 kW (24,7 KM) pri 3000 vrt/min (stopnja V)

Premer vretena 17,8 cm

3 × QA7 66 cm ali QA7 76 cm

Košnja s širino na zahtevo:  
173–183 cm  
s 66-cm kosilno enoto QA7;  
203–213 cm  
s 76-cm kosilno enoto QA7

Hitrost košnje:  
0–10 km/h



# SERIJA 6000A

## ŠPORTNI PROFESIONALCI

Moč in prilagodljivost. Preprostost in varnost. In nadzor, ki ga potrebujete za dosleden in visokokakovosten zaključek del na vseh travnatih igriščih, ki jih kosite. Izbirate lahko med 6080A (5 kosilnih enot QA5, širina košnje 203 cm), 6500A (5 kosilnih enot QA5, širina košnje 254 cm) in 6700A (5 kosilnih enot QA7, širina košnje 254 cm). Pri modelih 6080A, 6500 ali 6700 E-Cut™ Hybrid se lahko odločite tudi za različico E-Cut™ ter tako uživate v vseh prednostih električnih vretenastih motorjih, ki odpravijo 90 % vseh puščanj hidravličnega olja.



## NEŽNI DO VAŠE DRAGOCENE TRATE

Ti 3-kolesni stroji so z neverjetno okretnostjo in porazdelitvijo teže nežni do vaše trate, vendar ne na račun oprijema. Gladke pnevmatike in sistem pogona na vsa kolesa GRIP z vzajemnim delovanjem zagotavljajo visokokakovosten videz sveže pokošene površine s kar najmanj ostrgane trate ali sledmi košnje.





### **KOSILNE ENOTE QUICKADJUST**

Prihranite čas in trud pri vsakem nastavljanju višine košnje: vsi naši A-modeli kosilnic za čistino in obrezovanje so opremljeni s sistemom Speed Link™ – domiselnim sistemom, ki prilagaja obe strani kosilne enote hkrati.



### **3-KOLESNO STOJALO**

3-kolesna konfiguracija poskrbi za neverjetno okretnost serije 6000 na travnatih igriščih z najmanjšim prostorom za obračanje.





## VEČ NADZORA

Prikazovalnik TechControl™, ki je zaščiten z geslom, omogoča hitro nastavitve ali spreminjanje hitrosti košnje, obračanja in vožnje, s čimer se zmanjša razlika v učinkovitosti različnih upravljalcev stroja. Z zmožnostjo takojšnjega ogleda vsakršnih operativnih opozoril in nastavitve servisnih časovnikov je komunikacija o statusu stroja izredna.

## NA VOLJO PRI VSEH MODELIH PRECISIONCUT™

**SPEED LINK™**

**TECHCONTROL™**

**NASTAVITVE HITROSTI**

## PRECISIONCUT™



### 6080A

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

5 kosilnih enot QA5 velikosti 46 cm

Skupna širina košnje: 203 cm

Premer vretena: 12,7 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h



### 6500A

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

5 kosilnih enot QA5 velikosti 56 cm

Skupna širina košnje: 254 cm

Premer vretena: 12,7 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h



### 6700A

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

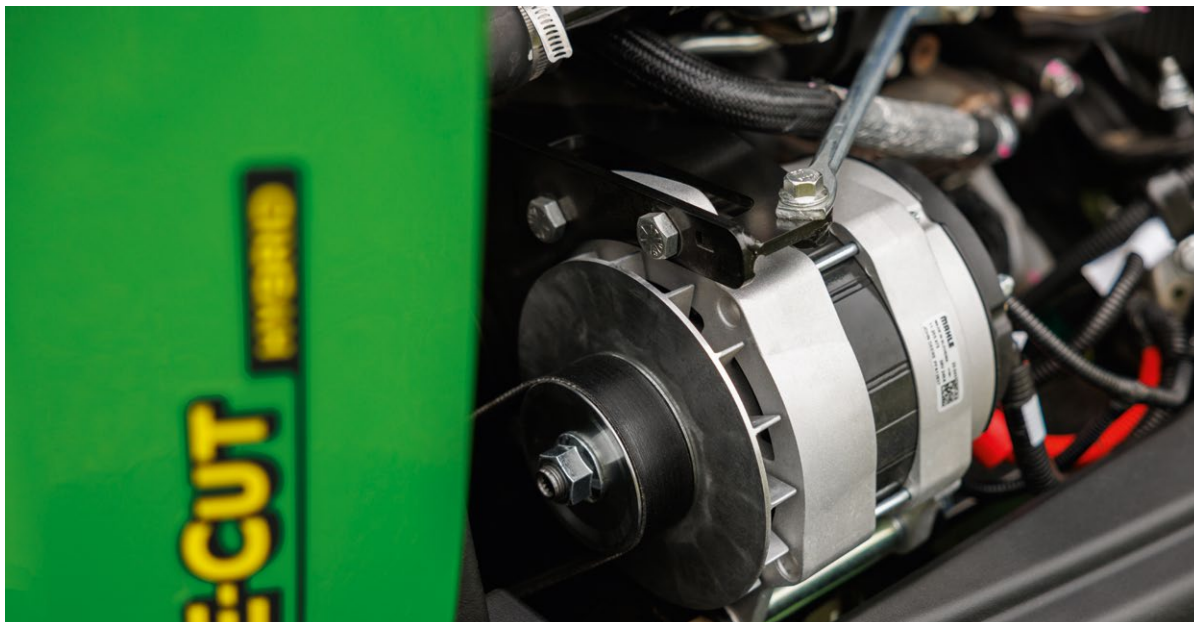
5 kosilnih enot QA7 velikosti 56 cm

Skupna širina košnje: 254 cm

Premer vretena 17,8 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h





## UČINKOVIT POGON VRETENA

Hibridne vretenaste kosilnice E-Cut™ Hybrid serije 6000A z električnim pogonom vreten zelo učinkovito izrabljajo moč motorja. QA5-E-Cuts poganja 48-voltni in 180-amperski alternator, QA7-E-Cuts pa 56-voltni in 240-amperski alternator. To pomeni učinkovito košnjo v večini razmer, prihranke na gorivu in manj hrupa.

## NA VOLJO PRI VSEH MODELIH E-CUT™ HYBRID

E-HYBRID

SPEED LINK™

TECHCONTROL™

HITROST MOTOR-KOŠNJA

## E-CUT™ HYBRID



### 6080A E-CUT™

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

5 kosilnih enot QA5 velikosti 46 cm

Skupna širina košnje: 203 cm

Premer vretena: 12,7 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h



### 6500A E-CUT™

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

5 kosilnih enot QA5 velikosti 56 cm

Skupna širina košnje: 254 cm

Premer vretena: 12,7 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h



### 6700A E-CUT™

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

Skupna širina košnje: 254 cm

Premer vretena 17,8 cm

Hitrost košnje:  
0–12,9 km/h



# ROTACIJSKA KOSILNICA TERRAINCUT™ 9009A

## VISOKOZMOGLJIV DELOVNI STROJ

Kosilnico 9009A smo zasnovali na podlagi vaših treh glavnih prioritet: obratovalni čas, zmogljivost in obratovalni stroški. Ta stroje je z večjo širino košnje, novo tehnologijo in naprednimi funkcijami izdelan za največjo možno zmogljivost in vzdržljivost.



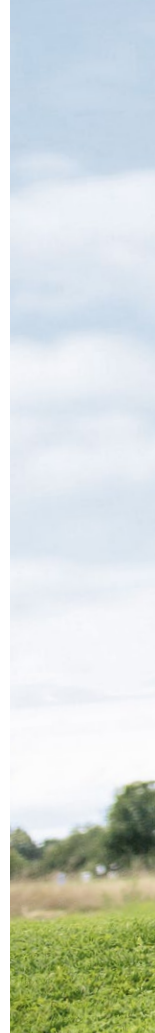
### TRAJNO DELOVANJE

Trpežni okrovi kosilnice z zadnjim izmetom tudi pri visokih hitrostih košnje zagotavljajo popolno kombinacijo kakovosti košnje in enakomernega odlaganja odrezkov. Sistem 4-kolesnega pogona odločno zavzame vsako pobočje in poskrbi za pokošeno pobočje brez nepokošenih zaplat.

### HITREJŠA NASTAVITEV

S pametnimi funkcijami, kot sta TechControl™ in menjalnik eHydro™, boste porabili manj časa za ročno prilagajanje stroja, ko pride do sprememb terena ali vremena.

Prikazovalnik TechControl™, ki je zaščiten z geslom, omogoča hitro nastavitev ali spreminjanje hitrosti košnje, obračanja in vožnje, s čimer se zmanjša razlika v učinkovitosti zaradi različnih pogojev in zaradi različnih upravljalcev stroja.







## IZBOLJŠANI OKROVI KOSILNICE

S posebnim jarmom z dvojnim delovanjem pet 68,6-centimetrskih jeklenih vrtljivih okrovov debeline 10 tesno zaobjame obrise terena ter tako vsakič doseže vrhunski končni videz. Trije sprednji okrovi kosilnice sledijo zavojem bolje kot enojna kosilna enota, izbira zadnjih valjev pa zaključí prvovrstni končni videz.



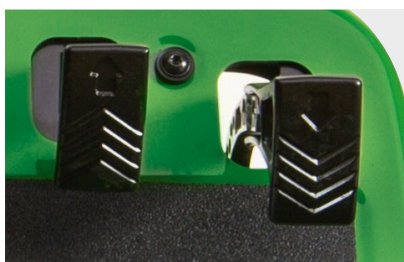
## 9009A

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

Skupna širina košnje: 274 cm

Hitrost košnje:  
0–12,8 km/h

Hidrostatski prenos z dvema stopalkama



### SISTEM eHYDRO™

Sistem eHydro™ je opremljen s sistemom stopalk, ki so enostavne za uporabo in zasnovane za izboljšanje udobja in zmanjšanje utrujenosti upravljavca. Ta lahek in odziven sistem v kombinaciji s tempomatom in upravljanjem hitrosti obračanja ustvarja pametno delujoč stroj.



### UPRAVLJANJE S KRMILNO ROČICO

Le potisnete ali povlečete krmilno ročico in enostavno dvignete ali spustite kosilne okrove. Če je nameščena priključna gred, se okrovi dvignejo le do »prečnega položaja«, zato jih lahko po vsakem zavojú hitro spustite nazaj, kar omogoča večjo produktivnost. Če je priključna gred izklopljena, se zunanji okrovi zložijo navzgor za manjšo širino med vožnjo.



# VEČ KOT LE KOŠNJA

John Deere ponuja širok razpon opreme, ki prekosi samo košnjo. Od renovacij do vzdrževanja in vleke do praktično katere koli druge naloge – John Deere ima pravo opremo.

## DELO IN TRANSPORT

Po vsej verjetnosti ne mine niti en dan, da ne bi morali okoli prevažati različne materiale. Naša ponudba vozil Gator™ je pripravljena za vas.



### PROGATOR™

Prostora za še več: ProGator™ z ogromno tovarno zmogljivostjo 907 kilogramov in nizkim težiščem zmore vse – dobesedno.



### GATOR™ TE

Ko je zapoved dneva mirno delovanje brez emisij, bo delo opravil Gator™ TE. Zahvaljujoč občudovanja vredni kombinaciji voznih in delovnih lastnosti se lahko vozite na električni pogon brez negativnega vpliva na moč ali funkcionalnost.





## RENOVACIJA

### PREZRAČEVALNIKI

Samohodni ali nameščeni na traktor – za prezračevanje ponujamo Aercore™ ravno pravšnje velikosti.

## VZDRŽEVANJE

### GRABLJE

Ko površina potrebuje gladek zaključek, so grablje 1200A ali 1220 TruFinish™ prava izbira.





# KOMPAKTNI VEČNAMENSKI TRAKTORJI

Če iščete ultimativno učinkovitost v vseh letnih časih so naši kompaktni večnamenski traktorji prava izbira za vas. S temperaturno regulirano kabino in okrovi kosilnice AutoConnect™, ki so na voljo kot dodatna oprema, se ti večnamenski stroji nikoli ne upočasnijo.









# SERIJE 1R, 2R IN 3R

## PRIPRAVLJEN NA VSE

Z vrhunskim inženiringom, legendarno kakovostjo izdelave in inovativnimi značilnostmi so naši kompaktni večnamenski modeli izbira tistih strokovnjakov, ki so ponosni na svoje delo. Ti modeli, opremljeni z robustnimi in visokozmogljivimi okrovi, so pripravljene na delo.

### VSESTRANSKI

Ko ne kosijo, lahko ti kompaktni delovni stroji opravljajo številna druga opravila.



### SISTEM ZBIRALNIKA (DODATNA OPREMA):

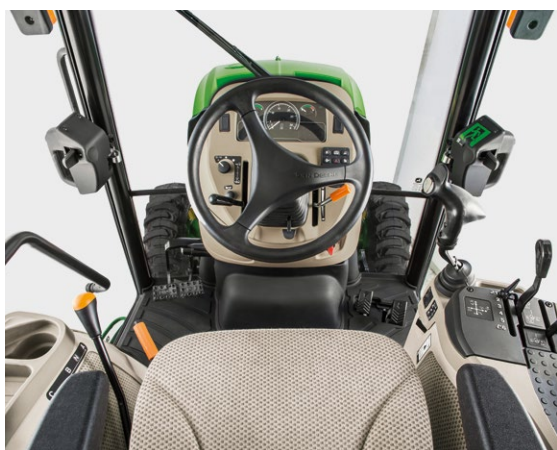
Priključen na hidravliko traktorja za enostavnejše praznjenje.





### OKROVI KOSILNICE AUTOCONNECT™

Okrov kosilnice AutoConnect™ lahko izjemno hitro namestite na serijo 1R, 2R ali 3R, pri tem pa vam treba vstati s sedeža. Preprosto zapeljite čez rampo okrova, počakajte, da zaslišite dva klika, ko se okrov namesti, in to je to. Da, tako enostavno je. In hitro.



### KABINA (DODATNA OPREMA):

Zaščitite se pred elementi s kabino, za katero lahko kot dodatno opremo kupite opremo klimatsko napravo in ogrevalne sisteme, ali pa naročite našo nadstandardno kabino ComfortGard™ (na voljo samo za modele 3R) za neprekosljivo vidljivost v vse smeri.



Prosimo zastopnika za brošuro o »kompaktnih večnamenskih traktorjih« še danes ali pa jo prenesite s spletnega mesta [JohnDeere.com](http://JohnDeere.com)



## TEHNIČNI PODATKI



Z740R

Z950R

## KOSILNICE Z NIČELNIM OBRATOM

MOTOR		
Tip	Bencinski	
Nazivna moč motorja, kW (KM) (dizelski: bruto SAE J1995; plinski: neto kW pri nazivnih kW)	16,2 (21,7) pri 3100 vrt/min	19 (25,5) pri 3250 vrt/min
Delovna prostornina, cm <sup>3</sup>	726	852
Število valjev	V-Twin – viseči ventil	Dva
Vbrizgavanje	–	
Hlajenje	Zrak	
Čistilec zraka	Predčistilnik, zamenljiv	
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	30,2	43,5
VOZILO		
Trakcijski pogon	Hidrostatski	
Nadzor hitrosti in smeri	Dve vrhunski ročici	
Hitrost vožnje naprej, km/h	0–13,7	0–19,3
Hitrost vzratne vožnje km/h	0–6,3	0–7,2
Zavorni sistem	Vgrajena parkirna zavora; dinamično zaviranje	Notranje mokre kolutne zavore; ročna parkirna zavora; dinamično zaviranje
OKROVI KOSILNICE		
Razpoložljive širine/tip, cm	122 s stranskim izmetom 137 s stranskim izmetom	137 s stranskim izmetom 152 s stranskim izmetom 152 z zadnjim izmetom
Izdelava okrova	Visokozmogljiva (HC) PRO	Stranski izmet: 7-Iron™ PRO (enodelno stisnjeno jeklo z ojačitvami); zadnji izmet: fabriciran
Debelina okrova	3,8 mm (debelina 9)	4,6 mm (debelina 7)
Vklop priključne gredi	Zobat jermen	
Pogon okrova	Nožna stopalka	Hidravlika
Razpon višine košnje/koraki v cm	3,8–12,7/0,6	2,54–14,0/0,6
Število rezil	3	
Vnaprej nastavljena višina košnje	Na ploščadi upravljavca – standardna oprema	
UPRAVLJALNA POSTAJA		
Sedež	Visoko naslonjalo z nastavljivimi nasloni za roke, 61 cm in vzmetenje ComfortGlide™, mehanski, nastavljiv po teži	Sedež Deluxe Comfort z vzmetenjem in naslonom za roke: vzmetenje ComfortGlide™, mehansko; nastavljivo po teži
DIMENZIJE		
Skupna dolžina, cm	208	213
Skupna širina (brez žleba), cm	122-cm visokozmogljivi okrov: 158 137-cm visokozmogljivi okrov: 173	137-cm okrov 7-Iron™ Pro: 175 152-cm okrov 7-Iron™ Pro: 188 152-cm okrov Fastback™: 163
Višina, cm – z nameščeno varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi	182	185
Teža (s tekočinami), kg	122-cm visokozmogljivi okrov: 486 137-cm okrov HD s standardnimi pnevmatikami: 508 137-cm okrov HD Tweel: 517	152-cm okrov 7-Iron™ Pro: 586
Pogonske (zadnje) pnevmatike	24 × 9,5-12 (122-cm okrovi) 24 × 12-12 (137-cm okrovi)	24 × 12-12
Pogonske (zadnje) pnevmatike – nenapihljive radialne pnevmatike MICHELIN® X® TWEEL® kot dodatna oprema	24 × 12N12 (137-cm okrovi)	24 × 12N12
Velikost vrtljivih (sprednjih) koles	13 × 6,5-6, nenapihljiva zasnova	





Z994R



Z997R

## KOSILNICE Z NIČELNIM OBRATOM

Dizelski	Dizelski z dizelskim filtrom trdnih delcev (DPF)
18,4 (24,7) pri 3200 vrt/min	27,5 (37,4) pri 2800 vrt/min
1267 (77,3)	1642 (100,2)
Trije	
Neposredno	Posredno
Tekočina	
Suhega tipa, zamenljiv	
43,5	45,5
Hidrostatski	
Dve vrhunski ročici	
0–17	0–18,5
0–7,2	0–8,1
Notranje mokre kolutne zavore; ročna parkirna zavora; dinamično zaviranje	
137 s stranskim izmetom 152 s stranskim izmetom 152 z zadnjim izmetom	152 s stranskim izmetom 152 z zadnjim izmetom 183 s stranskim izmetom 183 z zadnjim izmetom
Stranski izmet: 7-Iron™ PRO (enodelno stisnjeno jeklo z ojačitvami); zadnji izmet: fabriciran 4,6 mm (debelina 7)	
Zobati jermen	Gred
Nožna stopalka	Hidravlika
2,54–14,0/0,6	
3	
Na ploščadi upravljavca – standardna oprema	
Sedež Deluxe Comfort z vzmetenjem in naslonom za roke: vzmetenje ComfortGlide™, mehansko; nastavljivo po teži	
226	244
137-cm okrov 7-Iron™ Pro: 175 152-cm okrov 7-Iron™ Pro: 188 152-cm okrov Fastback™: 163	152-cm okrov 7-Iron™ Pro: 188 183-cm okrov 7-Iron™ Pro: 218,4 152-cm okrov Fastback™: 163 183-cm okrov Fastback™: 195
198	216
137-cm okrov 7-Iron™ Pro: 764	152-cm okrov 7-Iron™ Pro: 805 152-cm okrov Fastback™: 829 183-cm okrov 7-Iron™-Pro: 835
24 × 12-12	26 × 12-12
24 × 12N12	26 × 12N12
13 × 6,5-6, nenapihljiva zasnova	15 × 6-6, nenapihljiva zasnova





TERRAINCUT™ 1550

TERRAINCUT™ 1570

## ČELNE ROTACIJSKE KOSILNICE TERRAIN CUT

## MOTOR

Tip	3-valjni dizelski	
Nazivna moč motorja kW (KM), bruto po SAE J1995	17,8 (24,2) pri 3000 vrt/min (stopnja V)	27,5 (37,4) pri 2800 vrt/min
Delovna prostornina, cc	1260	1642
Vbrizgavanje	Neposredno	Posredno
Menjalnik	Hidrostatski	
Trakcijski pogon	Ena hitrost, pogona na vsa kolesa	
Zapora diferenciala	Standardna oprema	
Hitrost vozila pri vožnji naprej; km/h	0–19,3	
Največja hitrost pri vzratni vožnji; km/h	0–8	
Sprednje pnevmatike	23 × 10,5 – 12	
Zadnje pnevmatike	18 × 8,5–10	
Tip zavor	Notranji mokri koluti	
Parkirna zavora	Da	
Zavore pri obračanju	Standardna oprema	
Servokrmiljenje	Standardna oprema	
Udobje	Volan z nagibom, sedež z zračnim vzmetenjem, nadzor hitrosti in smeri z dvema stopalkama	
ComfortCab	Ne	
Zbiralnik GLC1500	Ne	Da – prostornine 600 l
<b>DIMENZIJE</b>		
Najmanjši odmik od tal, mm	165	
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, mm	2121	
Višina z zloženo varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, mm	1494	
Višina s kabino, mm	Ni podatka	
Skupna dolžina brez okrova kosilnice, mm	2218	
Skupna širina napajalne enote, mm	1314	
Medosna razdalja, mm	1250	
Teža (brez okrova kosilnice in goriva), kg	832	889

152 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM183 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM158 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM183 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM152 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM  
ZA UPORABO Z  
ZBIRALNIKOM  
GLC1500183 CM S  
STRANSKIM  
IZMETOM  
ZA UPORABO Z  
ZBIRALNIKOM  
GLC1500

## OKROVI KOSILNICE

USTREZNO ZA	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1550, 1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585	1570, 1580, 1585
Širina košnje, cm	153	183	158	183	153	183
Višina košnje, cm	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24	2,54–15,24
Zasnova menjalnika	Tipa L	Tipa L	Tipa L	Tipa L	Tipa L	Tipa L
Na voljo komplet za mulčenje	Da	Da	Da	Da	Da	Da





TERRAINCUT™ 1580

TERRAINCUT™ 1585

### ČELNE ROTACIJSKE KOSILNICE TERRAIN CUT

3-valjni dizelski	
27,5 (37,4) pri 2800 vrt/min	
1642	
Posredno	
Hidrostatski	
Dve hitrosti, 4WD	
Standardna oprema	
Nizka = 0–13,7	
Visoka = 0–24,1	
0–5	
26 × 12,0 – 12	
20 × 10,0 – 10	
Notranji mokri koloti	
Da	
Standardna oprema	
Standardna oprema	
Volan z nagibom, sedež z zračnim vzmetenjem, nadzor hitrosti in smeri z dvema stopalkama	
Ne	Da
Da – prostornine 600 ali 900 l	
199	
2155	Ni pomembno kot standard kabine
1532	Ni pomembno kot standard kabine
Ni podatka	2164
2218	
1410	1475
1250	
962	1177



TERRAINCUT™ 1600 TURBO

### KOSILNICA ZA ŠIROKA OBMOČJA TERRAINCUT™

<b>MOTOR</b>	
Tip	4-valjni, dizelski, 4-ciklični, vrstni, s turbopolnilnikom
Nazivna moč motorja kW (KM), bruto po SAE J1995	44 (60) pri 3000 vrt/min (stopnja V)
Delovna prostornina, cc	2091
Vrsta vbrzgovanja	Dizelski z neposrednim vbrzgovanjem
Menjalnik	Hidrostatski, motorji koles
Trakcijski pogon	2 hitrosti, pogon na vsa kolesa – na zahtevo in ves čas – le za vožnjo naprej
Zapora diferenciala	Standardna oprema
Hitrost vozila pri vožnji naprej; km/h	Nizka = 0–14,5 Visoka = 0–24
Največja hitrost pri vzratni vožnji; km/h	Nizka = 0–7 Visoka = 0–12
Spredaj	26 × 12-12
Zadaj	18 × 9,5–8
Zavore	Notranji mokri koloti
Parkirna zavora	Da
Zavore pri obračanju	Standardna oprema
Servokrmiljenje	Standardna oprema
Udobje	Volan z nagibom, sedež z zračnim vzmetenjem, nadzor hitrosti in smeri z dvema stopalkama
ComfortCab	Ne
Zbiralnik GLC1500	Ni podatka
<b>DIMENZIJE</b>	
Razdalja od tal, cm	16,5
Višina vozila z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, m	2,49
Višina vozila z zloženo varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, m	1,88
Višina s kabino	Ni podatka
Skupna dolžina s okrovi kosilnice, m	3,35
Medosna razdalja, m	1,52
Teža, vključno z okrovi in varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, kg	2109





X940

X948

## SERIJA X900

**MOTOR**

Tip	Dizelski	
Nazivna moč motorja kW (KM), bruto po SAE J1995	18 (24,5) pri 3400 vrt/min	
Delovna prostornina, cm <sup>3</sup>	903	
Število valjev	Trije, lito železo z oblogami	
Vbrizgavanje	Neposredno	
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	19,7	

**VOZILO**

Trakcijski pogon	Hidrostatski	
Pogonski sistem	Nožni stopalki Twin Touch™, 2-kolesni pogon, 2-kolesno krmiljenje	Nožni stopalki Twin Touch™, 4-kolesni pogon, 2-kolesno krmiljenje
Najv. hitrost km/h pri vožnji naprej	13,7	
Najv. hitrost km/h pri vzratni vožnji	9,7	
Tempomat	Standardna oprema	
Zapora diferenciala	Standardna oprema	
Zavorni sistem	Notranje mokre kolutne zavore; ročno upravljana parkirna zavora; dinamično zaviranje	

**HIDRAVLIKA**

Izbirni upravljalni ventili (SCV)	2 dvojna	
Hidravlični pretok, l/min	21,6	

**OKROVI KOSILNICE**

Razpoložljive širine/tip, cm	122/137/152	
Izdelava okrova	Stisnjeno jeklo – 137/152, konstrukcija za priklop	
Vklop priključne gredi	Elektrohidravlični	
Pogon okrova	Gred – 137/152, AutoConnect™ kot dodatna oprema	
Dvig/spust okrova	Hidravlika	
Razpon višine košnje/koraki v cm	2,5–13,3/0,6	
Število rezil	3	
Vnaprej nastavljena višina košnje	Na ploščadi upravljavca – standardna oprema	

**ZBIRALNIK (dodatna oprema)**

Tip	Zbiralni sistem s tremi vrečami	
Prostornina, l	500	
Največja dvižna višina, cm	–	
Indikator za količino polnjenja	–	

**UPRAVLJALNA POSTAJA**

Standardna oprema	2-delni profesionalni udobni sedež (višina naslona sedeža 53,3 cm), vzmetenje, dodatno naslonjalo za roko, stransko vodilo s 14 položaji (14,8 cm)	
Dodatna oprema	Sedež z zračnim vzmetenjem	

**DIMENZIJE**

Dolžina, cm	191	
Višina brez kabine, dvignjena varnostna konstrukcija proti prevrnitvi, cm	198	
Višina s kabino, cm	189	
Teža, kg brez goriva ali okrova kosilnice	472	513
Širina brez okrova, cm	119	
Razdalja od tal, cm	18	
Pnevmatike spredaj	18 × 8,50-8	18 × 8,50-10
Pnevmatike zadaj	26 × 12-12	

**VARNOST**

Možnost vožnje nazaj z vključenim priključkom (RIO)

\*Za zbiralnik za visoko praznjenje so potrebne sprednje uteži.





X949



X950R

## SERIJA X900

Dizelski	
18 (24,5) pri 3400 vrt/min	18,5 (25,2) pri 3200 vrt/min
903	1116
Trije, lito železo z oblogami	
Neposredno	
19,7	20,4
Hidrostatsičen	
Nožni stopalki Twin Touch™, 4-kolesni pogon, 4-kolesno krmiljenje	Nožni stopalki Twin Touch™, 2-kolesni pogon, 2-kolesno krmiljenje
13,7	14,5
9,7	
Standardna oprema	
Standardna oprema	Standardna oprema, Hydraulic Traction Assist
Notranje mokre kolutne zavore; ročno upravljana parkirna zavora; dinamično zaviranje	
2 dvojna	Večfunkcijska krmilna palica
21,6	20,9
122/137/152	122/137
Stisnjeno jeklo – 137/152, konstrukcija za priklop Elektrohidravlični	Stisnjeno jeklo električna sklopka
Gred – 137/152, AutoConnect™ kot dodatna oprema	Gred
Hidravlika	
2,5–13,3/0,6	2,5–11,2/0,6
3	2
Na ploščadi upravljavca – standardna oprema	
Zbiralni sistem s tremi vrečami	Zbiralnik za nizko ali visoko praznjenje kot dodatna oprema
500	Zbiralnik za nizko praznjenje: 570; Zbiralnik za visoko praznjenje: 650*
–	Zbiralnik za visoko praznjenje: 203,7
–	Sprotno ultrazvočno zaznavanje napoljenosti
2-delni profesionalni udobni sedež (višina naslona sedeža 53,3 cm), vzmetenje, dodatno naslonjalo za roko, stransko vodilo s 14 položaji (14,8 cm)	2-delni profesionalni udobni sedež (višina naslona sedeža 53,3 cm), vzmetenje, dodatno naslonjalo za roko
Sedež z zračnim vzmetenjem	
191	Zbiralnik za nizko praznjenje: 338 Zbiralnik za visoko praznjenje: 345
198	208
189	194
550	Zbiralnik za nizko praznjenje: 822 Zbiralnik za visoko praznjenje: 1014 – vključno z zbiralnikom
122	118
18	14,5
18 × 8,50-10	18 × 8,5-8
26 × 12-12	
Možnost vožnje nazaj z vključenim priključkom (RIO)	



180SL

220SL

260SL

## SAMOHODNE KOSILNICE ZA ZELENICE SL PRECISIONCUT™

VIR NAPAJANJA			
Tip	Zračno hlajenje, 4 cikli, bencin		
Največja nazivna moč po SAE J1349, kW (KM)*	2,6 (3,5) pri 3600 vrt/min		
Smer vrtenja izhodne gredi	Nasprotna smer urinega kazalca gledano s strani gredi		
Omejitev nagiba	Nagib do 20 stopinj v vse smeri		
Trakcijski pogonski boben	mehanski – dvojni aluminijast pogonski zadnji trakcijski boben – z zaprtim diferencialom valja		
Pogon vretena	mehanski		
Prostornina rezervoarja za gorivo (l)	2,5		
Količina olja, l	0,6		0,57
Prostornina pogonskega diferenciala, l	0,14		0,35
VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA			
Krmilo	Ovito s peno, 10 položajev z nastavljivo višino brez uporabe orodja, krmilo z 2 položajema naprej/nazaj		
Upravljalni elementi	Plin, sklopka, parkirna zavora		
OPREMA ZA KOŠNJO			
Širina košnje, cm	46	56	66
Višina košnje s 3,0-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 3,2 – najv. 22		
Višina košnje z 2,5-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 2,5 – najv. 22		
Višina košnje z 2,0-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 2,0 – najv. 22		
Višina košnje z rezilom za udarjalniče, mm	Ni podatka		Ni podatka
Standardna frekvenca prirezovanja, mm	11 rezil je 4,62 s kompletom za »pospešitev« kot dodatna oprema za 3,94; 14 rezil je 3,58		7 rezil je 7,26; 11 rezil je 4,62
VRETENO			
Premer, mm	127		
Število rezil	11 (standardna oprema), 14 (dodatna oprema)		7 (standardna oprema), 11 (dodatna oprema)
Material	Toplotno obdelano jeklo iz kromiranega molibdena		
Rezilo – standardna oprema, mm	2,5 (debelina) × 457 (dolžina)	2,5 (debelina) × 559 (dolžina)	3 (debelina) × 660 (dolžina)
ROTACIJSKA KRTAČA IN RAHLA KOSILNA ENOTA GREENS TENDER™ (DODATNA OPREMA)			
Krtača, mm	Povezano z vretenom, vrtenje v nasprotni smeri; premera 60, najlon		
Vertikalna rezila GTC, mm	Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 60 rezil		Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 88 rezil
Nastavljiva višina krtače ali rezilnika, mm	Krtača poravnana z višino košnje; GTC 0,8 pod najvišjo višino košnje		
Zobniški pogon	Prestavni pogon prek gredi vretena, nasprotna smer vretena, rotacijske krtače ali vertikalni rezalnik GTC		
SKLOPKE			
Transport	Napetost jermena		
Sklopka vretena čeljustnega tipa	Vkllop/izkllop		
Krtača/sklopka čeljustnega tipa GTC	Vkllop/izkllop		
Trakcijski boben	Dvojni, aluminijast		
POTOVALNA NAPRAVA			
Največja hitrost km/h pri vožnji naprej	7,2 s transportnimi kolesi pri 3000 vrt/min motorja		
Valj (zadnji), mm	Aluminij, premera 190		
Valj (sprednji) (z utori ali gladek), mm	Strojno obdelano jeklo, premera 50 (za nastavitev višine košnje)		
DIMENZIJE			
Dolžina (z nameščenimi pnevmatikami), mm	940		
Širina (z nameščenimi pnevmatikami), cm	84,5		105
Višina (z nameščenimi pnevmatikami), cm	119		
Teža (brez rezalnikov GTC, zobniškega pogona in transportnega kolesa, z lovilnikom), kg	92,7	99,5	107,7
RAVNI HRUPA			
Sluh upravljavca	82 dBA		84 dBA
Merilni standard	ISO 11201		
Nameščeni priključki	GTC, vretena zagnana		
POVEZLJIVOST			
	Ni podatka		

\*Informacije o moči motorja in navoru so navedbe proizvajalcev motorjev in so namenjene samo za primerjavo. Dejanske moči motorjev in navori so manjši. Dodatne informacije poiščite na spletnih straneh proizvajalcev motorjev.



**180 E-CUT™ HYBRID****220 E-CUT™ HYBRID****SAMOHODNE KOSILNICE ZA ZELENICE E-CUT™ HYBRID**

Zračno hlajenje, 4 cilki, bencin	
2,6 (3,5) pri 3600 vrt/min	
Nasprotna smer urinega kazalca gledano s strani gredi	
Nagib do 20 stopinj v vse smeri	
mehanski – dvojni aluminijast pogonski zadnji trakcijski boben – z zaprtim diferencialom valja	
električni	
2,5	
0,6	
0,14	
Ovito s peno, 10 položajev z nastavljivo višino brez uporabe orodja, krmilo z 2 položajema naprej/nazaj	
Plin, sklopka, parkirna zavora	
46	56
Najm. 3,2 – najv. 22	
Najm. 2,5 – najv. 22	
Najm. 2,0 – najv. 22	
Ni podatka	
Spremenljivo s petimi nastavitvami.	
11 rezil je 4,1, 4,6, 5,6, 9,7, 12,2;	
14 rezil je 3,2, 3,6, 4,4, 7,6, 9,6	
127	
11 (standardna oprema), 14 (dodatna oprema)	
Toplotno obdelano jeklo iz kromiranega molibdena	
2,5 (debelina) × 457 (dolžina)	3 (debelina) × 559 (dolžina)
Povezano z vretenom, vrtenje v nasprotni smeri; premera 60, najlon	
Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 60 rezil	Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 75 rezil
Krtača poravnana z višino košnje; GTC 0,8 pod najvišjo višino košnje	
Prestavni pogon prek gredi vretena, nasprotna smer vretena, rotacijske krtače ali vertikalni rezalnik GTC	
Napetost jermena	
Vkllop/izklop	
Vkllop/izklop	
Dvojni, aluminijast	
7,2 s transportnimi kolesi pri 3000 vrt/min motorja	8,4 s transportnimi kolesi pri 3500 vrt/min motorja
Aluminij, premera 190	
Strojno obdelano jeklo, premera 50 (za nastavev višine košnje)	
990	
94,6	
119	
113	119
79 dBA	
ISO 11201	
GTC, vretena zagnana	
Ni podatka	

**185 E-CUT™ ELECTRIC****225 E-CUT™ ELECTRIC****BATERIJSKO ELEKTRIČNO VOZILO (BEV)**

<b>VIR NAPAJANJA</b>		
Tip	Litij-ionska baterija	
Električni sistem	58 V, 3,56 kWh – nominalna nazivna napetost: 51,7 V nominalna nazivna zmogljivost pri praznjenju 3 kW: 3,2 kWh izven stroja – 480 W	
Polnilnik		
Omejitev nagiba	–	
Trakcijski pogonski boben	električni – dvojni aluminijast pogonski zadnji trakcijski boben Vgrajen diferencial pogona valja	
Pogon vretena	električni	
Zmogljivost, m <sup>2</sup>	do 4650	
<b>VMESNIK ZA UPRAVLJAVCA</b>		
Krmilo	Ovito s peno, 10 položajev z nastavljivo višino brez uporabe orodja, ročica z 2 položajema naprej/nazaj	
Upravljalni elementi	Plin, sklopka, parkirna zavora, središče TechContrl	
<b>OPREMA ZA KOŠNJO</b>		
Širina košnje, cm	46	56
Višina košnje z 3,0-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 3,2 – najv. 22	
Višina košnje z 2,5-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 2,5 – najv. 22	
Višina košnje z 2,0-milimetrskim rezilom, mm	Najm. 2,0 – najv. 22	
Višina košnje z rezilom za udarjaljšče, mm	Ni podatka	
Standardna frekvenca prirezovanja, mm	Variabilno nastavljava prek prikazovalnika TechControl™	
	14 rezil: 3,2–9,6	
	11 rezil: 4,1–12,2	
	7 rezil: 6,4–19,1	
<b>VRETENO</b>		
Premer, mm	127	
Število rezil	11 (standardna oprema), 14 (dodatna oprema)	
Material	Toplotno obdelano jeklo iz kromiranega molibdena	
Rezilo – standardna oprema, mm	2,5 (debelina) × 457 (dolžina)	3 (debelina) × 559 (dolžina)
<b>ROTACIJSKA KRTAČA IN RAHLA KOSILNA ENOTA GREENS TENDER™ (DODATNA OPREMA)</b>		
Krtača, mm	Povezano z vretenom, vrtenje v nasprotni smeri; premera 60, najlon	
Vertikalna rezila GTC, mm	Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 60 rezil	Posebej utrjeno ogljikovo orodno jeklo; zvezdne oblike; 60 v premeru, 75 rezil
Nastavljiva višina krtače ali rezilnika, mm	Krtača poravnana z rezalno višino, GTC (0,8) pod najvišjo višino košnje	
Zobniški pogon	Zobniški pogon gnani prek gredi vretena, nasprotna smer vretena, rotacijska krtača ali vertikalni rezilnik GTC	
<b>SKLOPKE</b>		
Transport	Napetost jermena	
Povezava vretena	Vkllop/izklop	
Krtača/sklopka čeljustnega tipa GTC	Vkllop/izklop	
Trakcijski boben	Dvojni, aluminijast	
<b>POTOVALNA NAPRAVA</b>		
Največja hitrost km/h pri vožnji naprej	7,2 s transportnim kolesom (0–5,5) na bobnu	
Valj (zadnji), mm	Aluminij, premera 190	
Valj (sprednji) (z utori ali gladek), mm	Strojno obdelano jeklo, premera 50 (za nastavev višine košnje)	
<b>DIMENZIJE</b>		
Dolžina (z nameščenimi pnevmatikami), mm	990	
Širina (z nameščenimi pnevmatikami), cm	94,6	
Višina (z nameščenimi pnevmatikami), cm	119	
Teža (brez rezil GTC, zobniškega pogona in transportnega kolesa, z lovilcem), kg	125,2	133,4
<b>RAVNI HRUPA</b>		
Sluh upravljavca	še ni določeno	
Merilni standard	še ni določeno	
Nameščeni priključki	še ni določeno	
<b>POVEZLJIVOST</b>	Standardna oprema	



## 2653B PRECISIONCUT™

## KOSILNICA ZA OBREZOVANJE IN OBROBNA OBMČJA PRECISIONCUT™

<b>MOTOR</b>	
Tip	3-valjni, indirektn vbrizg dizelskega goriva
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	14,6 (19,9) pri 3000 vrt/min
Delovna prostornina, cc	993
Čistilec zraka	Dvostopenjski, indikator tlaka zadržanega zraka
Hladilni sistem	Tekočina
<b>VOZILO</b>	
Trakcijski pogon	3-kolesni hidrostatični pogon, enak oprijem na vseh kolesih
Pogonska črpalka kosilnih enot	Prestava
Prostornina hidravličnega sistema, l	20,8
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	28
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem
Šprednje pnevmatike	20 × 10 – 10, za trato
Zadnje pnevmatike	20 × 10 – 8, za trato
Zavorni sistem	2-kolesni disk; ročna parkirna zavora; dinamično zaviranje prek vlečnega sistema z zaprto zanko
Varnostna konstrukcija proti prevrnitvi z varnostnimi pasovi	Sedež z Deluxe vzmetenjem in varnostnimi pasovi; za potrditev po standardu ISO 21299:2009
<b>UPRAVLJALNI ELEMENTI</b>	
Dvig/spust kosilne enote	Dvig/spust kosilne enote
Širina na zahtevo	Ni podatka
Parkirna zavora	Ročni
Plin	Ročni
Priključna gred	Električno stikalo
Vžig	Stikalo na ključ, samodejni vklop žarilnih svečk
Hidrostatični nadzor hitrosti	Nožni
Delovne luči	Delovne luči LED kot dodatna oprema – stikalo na armaturni plošči
Instrumentna plošča	števce obratovalnih ur, indikator temperature hladilne tekočine motorja, indikator praznjenja baterije, diagnostika med sedenjem na sedežu, indikator temperature hidravličnega olja, indikator predgretja zraka motorja, indikator tlaka olja
<b>VOZNIKOVO OKOLJE</b>	
Sedež	Vzmeten sedež Deluxe, nastavljen naprej in nazaj
Volan z možnostjo nagiba	Ni podatka
Naprej/vzratno	Dve stopalki
<b>SPECIFIKACIJA</b>	
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm	208,3
Dolžina, cm	236
Širina v položaju za transport, cm	183 ali 213
Medosna razdalja, cm	140
Teža (vse tekočine, brez upravljavca in brez goriva), dvignjene 66-cm enote, kg	Vse tekočine, brez upravljavca in brez goriva, dvignjene 66-cm enote: 863,1
<b>HITROST VOŽNJE</b>	
Hitrost košnje, km/h	0–8
Hitrost vožnje, km/h	0–13,7
Hitrost vzvratne vožnje, km/h	0–4,8
<b>KOSILNE ENOTE</b>	
Število	3 vretenaste kosilne enote
Velikost, cm	Quick Adjust QA7 66 ali QA7 76
Število rezil	5 ali 8
Ostrenje rezil	Standardna oprema
Širina košnje, cm	183 s 66-cm kosilno enoto QA7; 213 s 76-cm kosilno enoto QA7
Višina košnje, cm	0,9–6,3
Kosilna enota s 5 rezili, mm/km/h	3,17
Kosilna enota s 8 rezili, mm/km/h	1,99
Sprednji valji, cm	7,6 z utori, trdni ali spiralni (dodatna oprema)
Premer vretena, cm	17,8
Nastavitev rezila	Nastavitev vreteno-rezilo





## 7200A PRECISIONCUT™

## KOSILNICA ZA OBREZOVANJE IN OBROBNA OBMČJA PRECISIONCUT™

<b>MOTOR</b>	
Tip	3-valjni, indirektni vbrizg dizelskega goriva
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	18,4 (24,7) pri 3000 vrt/min
Delovna prostornina, cc	1267
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalna črpalka; nameščeno v sprednjem delu stroja za optimalno hlajenje
<b>VOZILO</b>	
Trakcijski pogon	eHydro™ elektronsko krmiljena hidrostatična črpalka do motorjev koles s standardnim sistemom pogona na vsa kolesa GRIP
Pogonska črpalka kosilnih enot	Prestava
Prostornina hidravličnega sistema, l	37,8
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	45,4
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem
Pnevmatike s sprednjim pogonom	24 × 12 – 12 turf trac
Zadnje pnevmatike	24 × 12 – 12 multi trac
Pritisk na tla, psi	15 psi
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore
Varnostna konstrukcija proti prevrnitvi z varnostnimi pasovi	Sedež z vzmetenjem deluxe in varnostnimi pasovi; za potrditev po standardu ISO 21299:2009
<b>UPRAVLJALNI ELEMENTI</b>	
Dvig/spust kosilne enote	Dvig/spust kosilne enote
Širina na zahtevo	Stikalo z upravljanjem z enim dotikom, izbirno stikalo in stikalo za razširitev/umik nazaj
Parkirna zavora	Električno stikalo na CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore
Plin	Ročni
Priključna gred	Električno stikalo na CommandARM™
Vžig	Stikalo na ključ, samodejni vklop žarilnih svečk
Hidrostatični nadzor hitrosti	Nožni
Delovne luči	Stikalo na ročici CommandARM™
Instrumentna plošča	Opozorila stroja, električna diagnostika na stroju, servisni časovniki, nastavitve hitrosti košnje in vožnje, hitrost obračanja, LoadMatch™
<b>VOZNIKOVO OKOLJE</b>	
Sedež	Sedež z deluxe vzmetenjem in varnostnimi pasovi, nastavev naprej in nazaj, nastavev teže in ledvenega dela
Volan z možnostjo nagiba	Nožno upravljanje
Naprej/vzratno	Dve stopalki
<b>SPECIFIKACIJA</b>	
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm	213,4
Dolžina, cm	338
Širina v položaju za transport, cm	220
Medosna razdalja, cm	157,5
Teža (vse tekočine, brez upravljavca, spuščene kosilne enote), kg	1039
<b>HITROST VOŽNJE</b>	
Košnja, km/h	0–10
Vožnja, km/h	0–14
Vzratno, km/h	0–10
<b>KOSILNE ENOTE</b>	
Število	3 vretenaste kosilne enote
Velikost, cm	Quick Adjust QA7 66 ali QA7 76
Število rezil	5 ali 8
Ostrenje rezil	Standardna oprema; ventil za zaznavanje tlaka in kompenzacijo pretoka za konstantno hitrost vretena; ročna nastavev hitrosti vretena
Sistem širine na zahtevo, cm	173–183 s 66-cm kosilno enoto QA7; 203–213 s 76-cm kosilno enoto QA7
Višina košnje, cm	0,9–6,3
Kosilna enota s 5 rezili, mm/kmh	3,17
Kosilna enota z 8 rezili, mm/kmh	1,99
Sprednji valji, cm	7,6 z utori, trdni ali spiralni (dodatna oprema)
Premer vretena, cm	17,8
Nastavev rezila	Nastavev vreteno-rezilo


**6080A, 6080A E-CUT™, 6500A, 6500A E-CUT™, 6700A, 6700A E-CUT™**
**KOSILNICE ZA ČISTINE**

<b>MOTOR</b>	
Tip	Trovaljni dizelski motor
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	18,6 (24,7) pri 3000 vrt/min
Delovna prostornina, cc	1267
Vbrizgavanje	Neposredno
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek
Gorivo	Dizelski
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v sprednjem delu stroja za optimalno hlajenje
<b>VOZILO</b>	
Trakcijski pogon	eHydro™ elektronsko krmiljena hidrostatična črpalka do motorjev koles
Pogon vretena	<b>6080A, 6500A, 6700A:</b> Zobniška črpalka – enojna <b>6080A E-Cut™, 6500A E-Cut™:</b> 48 V, 180 A alternator, motorsko gnan prek jermena <b>6700A E-Cut™:</b> 56 V, 240 A alternator, motorsko gnan 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
Pritisk na tla, psi	10
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatičnega sistema z zaprto zanko
Varnostna konstrukcija proti prevrnitvi	Standardna oprema; ustreza standardu ISO 21299
<b>UPRAVLJALNI ELEMENTI</b>	
Plin	Ročni plin na upravljavčevi desni strani
Naprej/vzratno	2 stopalki
Dvig kosilnice	Enojna ročka z delovanjem na en dotik
Ročna 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 teže in ledvenega dela
Priključna gred	Električno stikalo na CommandARM™
Trikolesni pogon (3WD)	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> Trakcijski pogon na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in vožnje <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> Trakcijski pogon na vsa kolesa GRIP; ko je nameščen, pogon na vsa kolesa v načinu košnje in vožnje
Štirikolesni pogon	
Volan z možnostjo nagiba	Upravljanje z levo nogo za preprosto nastavitev
Prikazovalnik TechControl™	Da
<b>KOSILNICA</b>	
Število enot	5
Velikost, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> QA5 quick adjust 46 <b>6500A, 6500A E-Cut™:</b> QA5 quick adjust 56 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> QA7 quick adjust 56
Skupna širina košnje, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> 203 <b>6500A, 6500A E-Cut™:</b> 254 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 254
Višina košnje, mm	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> 2,0–28,5 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 6,3–50,8
Valji, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> 5,1 cm spredaj in zadaj; opcijsko spredaj: 6,35 cm ali 7,6 mm <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 7,6
Premer vretena (standardna kosilna enota), cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> 12,7 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 17,8
<b>FREKVENCA UDARCA (FOC)</b>	
11 rezil QA5, mm/km/h	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> 0,69 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 1,06
7 rezil QA5, mm/km/h	<b>6080A, 6080A E-Cut™, 6500A, 6500A E-Cut™:</b> 1,082 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 1,33
<b>DIMENZIJE</b>	
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> 216 <b>6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™:</b> 218
Dolžina, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> 305 <b>6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™:</b> 307
Širina med transportom, cm (in)	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> 232 <b>6500A, 6500A E-Cut™, 6700A, 6700A E-Cut™:</b> 218
Širina v položaju košnje, cm	<b>6080A, 6080A E-Cut™:</b> 233 <b>6500A, 6500A E-Cut™:</b> 285 <b>6700A, 6700A E-Cut™:</b> 287
<b>HITROST VOŽNJE</b>	
Košnja, km/h	0–12,9
Vožnja, km/h	0–16,1
Vzratno, km/h	0–10





9009A

## KOSILNICA ZA NERAVNE TERENE TERRAINCUT™

MOTOR	
Tip	4-valjni, dizelski z direktnim vbrzgvanjem in s turbopolnilnikom
Največja nazivna moč po SAE J1995, kW (KM)	41,1 (55,9) pri 2800 vrt/min
Delovna prostornina, cc	2091
Čistilec zraka	2-stopenjski suhi vložek
Hladilni sistem	Tekočinski, centrifugalni. Črpalka – v srednjem delu stroja za optimalno hlajenje
VOZILO	
Trakcijski pogon	eHydro™ servo controlled hydraulic traction pump
Pogonska črpalka okrova	Tandemska prestavna črpalka
Pogon okrova	Direktno spojen hidravlični prestavni motor
Prostornina hidravličnega sistema, l	45,4
Prostornina rezervoarja za gorivo, l	60,6
Krmiljenje	Hidravlično z dvojno delujočim krmilnim valjem
Pnevmatike s sprednjim pogonom	26,5 × 12 – 12 Ultra Trac
Pnevmatike krmilne osi	20 × 12 × 10 – 8, za trate
Pritisk na tla, psi	12–18
Zavore	Notranje hidravlične mokre kolutne zavore z dinamičnim zaviranjem prek hidrostatskega sistema z zaprto zanko
Varnostna konstrukcija proti prevrnitvi z varnostnimi pasovi	Standard, ISO 21299
Operativna neto teža (dvignjene kosilne enote), kg	1814
Razpoložljiva dodatna oprema	Baldahin, rezilo za mulčenje, rezilo z visokim hodom, zadnji vrtljivi strgalnik
UPRAVLJALNI ELEMENTI NA ROČICI UPRAVLJAVCA COMMANDARM™	
Plin	Brez ročice za plin, samodejni upravljalni elementi z nožnim upravljanjem AutoPedal™, ročno upravljanje prek prikazovalnika TechControl™
Dvig kosilnice	Enojna ročka z delovanjem na en dotik
Širina na zahtevo	Ni podatka
Priključna gred	Električno stikalo na ročici CommandARM™ za hiter in enostaven prehod s košnje na vožnjo
Štirikolesni pogon	Standardno pogon na vsa kolesa GRIP, vedno vključen pri košnji in vožnji
Ročna zavora	Električno stikalo na ročici CommandARM™ za notranje mokre kolutne zavore
Delovne luči	Stikalo na ročici CommandARM™
Prikazovalnik za upravljavca	Prikazovalnik TechControl™: nameščen na upravljalni ročici CommandARM™; prikazuje opozorila stroja, diagnostiko električnega sistema vozila, servisne časovnike na velikem, dobro čitljivem zaslonu; hitre nastavitve med vožnjo za košnjo in vožnjo; hitrost pri obračanju; LoadMatch™ in VKLOP/IZKLOP prenosa teže, izbira uporabe tempomata; prilagoditev hitrosti spuščanja kosilne enote; VSE nastavitve so zaščitene z geslom
OKOLJE UPRAVLJAVCA	
Sedež	Sedež z zračnim vzmetenjem, varnostnimi pasovi in naslonjalom za roko; nastavitve naprej/nazaj; nastavitve teže in ledvenega dela
Volan z možnostjo nagiba	Upravljanje z levo nogo za preprosto nastavitve
Naprej/vzvratno	Dve stopalki
DIMENZIJE	
Višina z varnostno konstrukcijo proti prevrnitvi, cm	222
Dolžina, cm	339
Širina, cm	229
Širina košnje, cm	274
Košnja, km/h	0–12,8
Vožnja, km/h	0–20,12
Vzvratno, km/h	0–6,4
KOSILNE ENOTE	
Število	5 vrtljivih okrovov; nastavitve višine košnje brez uporabe orodij
Širina košnje, cm	68,58
Število rezil	1 na okrov (skupaj 5)
Razpon višine košnje, cm	1,9–10,2, prilagoditev brez uporabe orodij
Izdelava okrova	Enojni okrov iz stisnjene jekla debeline 10 s sprednjo drsno ploščo iz jekla višine 38 mm ter debeline 12,7 mm, privarjeno na rob okrova.
Premer zadnjega valja, cm	7,6
Sprednji valji, cm	12,7

# EN TRAKTOR, STO OPRAVIL

S 3039R BOSTE KOS VSAKI NALOGI



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.