

For Earth, For Life
Kubota

G

**KUBOTA
G-SERIJA**

G231 – G261





Čistokrvne
konjske moči,
na katere se
lahko zanesete

Z impresivno zmogljivostjo košnje, močjo in udobnim upravljanjem novi vrtni traktorji serije G z lahkoto opravijo tudi najzahtevnejše naloge. Robustna konstrukcija in legendarna zanesljivost Kubote dopolnjujeta celoto ter to serijo delata izjemno zanesljivega partnerja.



Ker si
zaslužite
izjemne
delovne rezultate

Ne glede na to, ali gre za športno igrišče ali visoko in gosto travo – vrtni traktorji nove serije G povsod dokažejo, kaj zmorejo. S tolikšno operativno učinkovitostjo vam vedno ostane dovolj časa. Veliko zanimanje za vaš novi stroj vam je zagotovljeno, prav tako priznanje za popolno opravljeno delo.

Popoln rez

Novi vrtni traktorji serije G ponujajo močno rezalno zmogljivost in visoko produktivnost – ob popolni uporabnikovi prijaznosti. Naši visokozmogljivi stroji navdušujejo tako pri košnji velikih travnatih površin kot pri delu v zahtevnih pogojih na nagnjenem terenu.

Pri tem naša nova serija G ne izpolnjuje le zahtev komunalnega vzdrževanja ter vrtnarstva in krajinarstva, ampak tudi pri uporabi na zasebnih posestvih. Serija G namreč postavlja nove standarde udobja, produktivnosti in enostavnosti uporabe. Tudi med dolgimi delovnimi dnevi vam kosilnice nudijo prijetno delovno okolje za kakovostno opravljeno delo brez napora in stroškovno učinkovito. Rezultat: vrhunski rez kosilnice – z absolutno produktivnostjo.

Najhitrejši v svojem razredu Zahvaljujoč izjemni hitrosti odpiranja in dviganja sistema za zajem trave vam serija G ponuja najhitrejši čas praznjenja v svojem razredu zmogljivosti. S hitrostjo vožnje do 19 km/h je ta profesionalna kosilnica tudi v tem pogledu pravi prvak v razredu in poleg tega najhitrejša kosilnica v tej kategoriji.

Enostavno upravljanje s Kross Control Z enoročno krmilno napravo Kross Control lahko preprosto in varno upravljate vse hidravlične funkcije: dviganje kosilne naprave, dviganje in praznjenje košare za travo.

Mojster na klanecu Kosilnice serije G obvladujejo skoraj vsak klanec. Novi hidrostatski menjalnik (HST) s samodejnim prilagajanjem obremenitvi naredi stroje prave plezalce, ki brez težav kosijo tudi na klanecih.

Zagotovljeno visokozmogljivo košnje Kosilnice serije G zdaj ponujajo še večjo zmogljivost pri košnji in zajemanju trave. Konstrukcijske značilnosti zagotavljajo natančno rezanje trave in učinkovito zbiranje tudi v neugodnih razmerah. Poleg tega imajo stroji večjo rezervo moči.



Model	Model motorja	Motor-PS	Velikost kosilnice v palcih (cm)	Sistem za zbiranje trave
G231-LD-48	D902	22	48 (122)	Praznjenje na tla (LD)
G231-HD-48	D902	22	48 (122)	Visoko praznjenje (HD)
G261-HD-48	D1005	25	48 (122)	Visoko praznjenje (HD)
G261-LD-54	D1005	25	54 (137)	Praznjenje na tla (LD)
G261-HD-54	D1005	25	54 (137)	Visoko praznjenje (HD)



Največja produktivnost se izplača

Produktivnost serije G se dobesedno izplača, saj so prihranki pri stroških impresivni. Prepričajte se sami.

Ne glede na to, s kakšnimi pogoji košnje ali terena se soočate, serija G prepriča z dosledno izjemno zmogljivostjo. Delajte z neprimerljivo hitrostjo – brez kompromisov pri kakovosti reza.

Z največjo hitrostjo do 19 km/h in po želji tudi z opremo STVZO stroji hitro dosežejo naslednje mesto uporabe. Zahvaljujoč visoki delovni hitrosti in odzivni hidravliki so košnje opravljene v hipu – in to seveda v najboljši možni kakovosti. Delo pospeši tudi hitro praznjenje košare za travo – pogosto ponavljajoč se delovni postopek na velikih travnatih površinah.

Primer: z modelom G261 HD s 137 cm široko kosilnico in delovno hitrostjo 8 km/h lahko pokosite do 10.000 m². Tudi gosta in visoka vegetacija za serijo G ni problem. To je vodilna produktivnost v panogi.



Prav prava zmogljivost za odlično košnjo

Naši zmogljivi motorji Kubota so trden temelj za odlično zmogljivost košnje. Visoka enostavnost vzdrževanja v kombinaciji z velikim rezervoarjem za gorivo prav tako zmanjšuje izpade.

Traktorski kosilnici serije G sta bili razviti predvsem za visoko površinsko zmogljivost in natančen rez tudi v ekstremnih razmerah. Za potreben pogon skrbijo zmogljivi dizelski motorji Kubota z 22 KM oziroma 25 KM. Z dodatno močjo lahko brez težav kosite tudi visoko ali mokro travo. To serijo G dela idealen stroj za zahtevne pogoje košnje.

Enostavnost vzdrževanja Enodelni pokrov motorja se lahko popolnoma odpre. To olajša dnevno vzdrževanje in trajno zmanjša stroške. Velik rezervoar za gorivo pomeni večjo učinkovitost in prihrani dragocen čas pri točenju goriva.



Največja zmogljivost v vseh pogojih

Zmogljiv menjalnik HST zagotavlja visoke transportne in delovne hitrosti ter impresivno dinamiko. Tako ste na vsakem terenu hitri in varni.

Visoka delovna hitrost Hitrost vožnje nove serije G znaša 19 km/h, s čimer je najhitrejša v svojem razredu. Kar pa zadeva rezultat košnje, ji v tem razredu ni para.

Izjemna zmogljivost na klancu Nove kosilnice serije G brez težav obvladujejo vsak teren. To omogoča edinstvena regulacija hidrostatičnega pogona (HST) s krmiljenjem glede na obremenitev (Load-Sensing). Pri visoki obremenitvi, na primer na strmih klancih, se prestavno razmerje samodejno prilagodi in navor v pogonu poveča. Posledična sposobnost vzpenjanja je izjemna.

Enostavno in varno upravljanje vožnje Prav pri košnji so intuitivne spremembe hitrosti in smeri vožnje ključne. Kosilnice serije G so opremljene z ergonomsko stopalko za vožnjo, ki pri tem pomaga. Ergonomska razporeditev zagotavlja udobno upravljanje, napačne uporabe ni mogoče.



Veliko Udobje za produktivne delovne dni

Nove kosilnice serije G podjetja Kubota zagotavljajo 100-odstotno delovno udobje in enostavno upravljanje – natančno prilagojene vašim željam. Tako se lahko ves delovni dan osredotočite na svoje delo.



Udobje serije G vaše delo opazno olajša. Začne se že pri platformi za upravljavca, ki je zasnovana za veliko prostora za noge in uporabniku prijazno uporabo. Nova nadzorna plošča vam omogoča vpogled v vse informacije na prvi pogled. Zahvaljujoč krmiljenju z vzvodom upravljate vse hidravlične funkcije intuitivno in hitro. Priključno gred lahko preprosto vklopite in izklopite s pritiskom na gumb.

Še več udobja pri upravljanju Udoben voznikov sedež omogoča udobno in neutrudno delo več ur zapored. Sedež je v širokem obsegu nastavljiv glede na velikost voznika, dodatno udobje pa zagotavlja nastavljiv volanski obroč.

Izpustni kanal V zelo velikem izpustnem kanalu sta dve čistilni loputi. Tako lahko preprosto s sedeža brez dodatnih pripomočkov izpraznite celoten kanal.

Delo brez stresa Hidrostatični servo volan kosilnice zmanjšuje utrujenost pri delu in olajša košnjo okoli dreves ter drugih ovir.



Tempomat za večje udobje vožnje Pri košnji velikih površin lahko s funkcijo tempomata delate povsem sproščeno. Preprosto nastavite želeno delovno hitrost in tempomat jo bo neprekinjeno vzdrževal brez vašega posredovanja.

Dodatne uporabne funkcije Novi vrtni traktorji prinašajo številne izboljšave. Na primer, spremenjena postavitev zavornega pedala zagotavlja boljšo ergonomijo. Ojačano ležanje sprednje preme omogoča visoko osno obremenitev in varno uporabo sprednjih priključkov.

Intuitivno krmiljenje z ročico Popolnoma nameščeni krmilni ročici Kross Control delo še dodatno olajšata. Poleg dvigovanja ali spuščanja kosilnice zadošča en sam prijem za dvig, spust, odpiranje ali zapiranje koša za travo.



Nova dimenzija učinkovitosti

Novi vrtni traktorji so opremljeni z izboljšanim hidravličnim sistemom, ki omogoča še večjo površinsko zmogljivost. Strokovnjaki za košnjo, kot ste vi, bodo to lastnost še posebej cenili, saj bodo lahko svoje delo opravljali še bolj učinkovito in gospodarno.



Kubota je nove vrtno traktorje serije G opremila s popolnoma na novo zasnovanim hidravličnim sistemom, ki zagotavlja še večjo površinsko zmogljivost tudi v najzahtevnejših pogojih.

Dovolj je en pritisk na gumb. Še ena pametna značilnost je preklopni ventil hidravličnega sistema. Z enim pritiskom na gumb preklapite med izkopom košare za travo in praznjenjem. Poleg tega novi hidrostatični menjalnik zagotavlja boljši občutek pri dinamičnem zaviranju.

Impresivne zmogljivosti v vseh pogojih

Novi vrtni traktorji serije G ne zagotavljajo le najboljše zmogljivosti košnje v svojem razredu, temveč tudi brezhibno pobiranje trave. Zelo velik izmetni kanal varno usmerja pokošeni material v zbiralnik trave – ostanki na pokošeni površini so učinkovito preprečeni.



Ne glede na to, ali je trava visoka ali gosta, mokra ali suha, kosilnica s širinami reza 122 cm ali 137 cm zagotavlja odlično zmogljivost košnje v vseh pogojih. Za mirno in visoko učinkovito košnjo sta pomembna zlasti dva dejavnika: kosilna enota in košara za travo. Kubota je optimizirala oboje.

Zmogljivost košnje: vse dobre stvari so tri Za povečanje zmogljivosti košnje in pobiranja trave so pri novih kosilnih enotah odgovorni trije elementi. Prvič, z optimizacijo prehoda med kosilno enoto in izmetnim kanalom se pokošeni material skoraj brez ostankov usmeri v košaro. Drugič, nova priključna sklopka zmanjšuje izgube moči in odpravlja napake pri upravljanju. Nazadnje, visoka hitrost pretoka skoraj onemogoča zamašitev kanala.



Hitrost, ki se obrestuje izplača

Nove kosilnice Kubota se lahko pohvalijo še z enim presežnikom: nobena druga košara za travo v njihovem razredu se ne dvigne in odpre hitreje – še en gradnik za največjo produktivnost pri košnji.

Prostorna košara za travo stroja prepričljivo deluje tako pri visokem kot pri talnem izmetu. Kubota ponuja ustrezen rešitev za obe uporabi. Tako lahko pokošeno travo čisto poberete in prepeljete na prikolico ali pa jo odložite na tla.

Ker je vaš čas dragocen Kubota zagotavlja maksimalno produktivnost pri zbiranju in praznjenju trave. To dosega z najhitrejšo hitrostjo odpiranja in dviganja v tem razredu moči, kar bistveno pospeši vaše delovne procese. Za to je odgovoren na novo razvit hidravlični sistem, ki zagotavlja precej večji pretok olja za hidravlične funkcije. Celoten cikel praznjenja je pri modelu HD mogoče izvesti v 15 sekundah – vrhunska zmogljivost v tem razredu.

Enostavno upravljanje Za nemoteno delovanje in dodatno udobje lahko košaro za travo izpraznite na skoraj kateri koli višini. Dvig in spuščanje košare za travo upravljate priročno z džojstikom Kross Control.

Dolga življenjska doba vključena Za zagotovitev varnega delovanja in dolge življenjske dobe je bil ojačan okvir visokega izmetavanja, hidravlične cevi pa so dobro zaščitene pod kovinskim pokrovom.



Izkoristite polni potencial svojega stroja

Kubota ponuja velik izbor uporabnih možnosti za nove vrtno traktorje serije G – da iz svojega stroja iztisnete največ.

Oprema za javne ceste (STVZO)
S to možnostjo lahko stroj uradno uporabljate tudi v javnem prometu. To skrajša čas nalaganja, ko morate zamenjati lokacijo dela.

Enostavno vzdrževanje in čiščenje z vgrajeno dvigno napravo S tem vgrajenim "dvigalkom" lahko po potrebi dvignete sprednji del stroja za vzdrževalna ali čistilna dela – tudi brez dvigalke ali drugih pripomočkov. To prihrani dragoceni čas in ohranja vašo produktivnost.

Enostavna demontaža in shranjevanje zbiralne naprave
Želite zbiralno napravo shraniti ločeno ali prekloniti na košnjo brez zbiralne naprave? – Ni problema. Košaro lahko demontirate in jo enostavno shranite ter premikate na opcijskem nosilcu.



#Tehnični podatki

Model			G231		G261	
Motor			KUBOTA D902		KUBOTA D1005	
Izvedba			3-valjni, vodno hlajen			
Hubraum		cm 3	898		1 001	
Moč motorja (SAE J1995)		kW (KM)	16,1 (21,9)		18,5 (25,2)	
Maks. vrtilna frekvenca motorja		1/min	3. 200		3. 200	
Tankvolumen		l	20			
Menjalnik						
Izvedba			Hidrostatični, reguliran glede na obremenitev			
Maksimalna hitrost (naprej/nazaj)		km/h	19 / 10			
Diferencialna zaklenitev zadnje osi			mehansko, 100 %, zadnja os			
Funkcija tempomata			Serijsk			
Regulacija hitrosti			Nožni pedal			
Pnevmatike						
Spredaj			16 x 7.5-8 tračne pnevmatike			
Zadaj			24 x 12.0-12 tračne pnevmatike			
Zavore						
Izvedba			oljno hlajene kolutne zavore			
Krmiljenje						
Izvedba			popolnoma hidravlični servo krmilni mehanizem			
Mere						
Širina koloteka		Spredaj	mm	900		
		Zadaj	mm	840		
Radstand		mm	1. 390		1460	
Skupna dolžina (s košaro za travo in nosilcem uteži HD)		mm	3. 085/3.315		3. 100/3345	
Skupna širina s kosilnico		mm	1. 265		1. 265 / 1420	
Skupna višina z zaščitnim lokom (zloženim)		mm	2. 205 (1785)			
Teža vključno s kosilnico in pobiralnikom trave (LD/HD)		mm	815 / 955		855 / 995	
Oddaljenost od tal (brez/z kosilnico)		mm	175/150			
Pogon kosilnice						
Izvedba			kardanska gred			
Sklopka			električno krmiljena magnetna sklopka			
Ostalo						
Prikaz temperature hladilne tekočine			Serijsk			
Opozorilna indikacija pregrevanja			Serijsk			
Prikaz nivoja goriva			Serijsk			
Števec obratovalnih ur/vrtljajev			Serijsk			
Opozorilo za nivo polnjenja zbiralnika trave			Serijsk			
Easy Checker			Serijsk			

Model		RCK48-G231	RCK54-G261
Širina košnje	cm (palcev)	122 (48)	137 (54)
Pogon rezila		Čelni zobniški prenos	
Dvig kosilnice		hidravlično	
Maks. višina dviga kosilnice	mm	150	
Višina reza	mm	25-102	
Nastavitev višine reza		centralno, z vrtljivim gumbom, 13 stopenj	
Število nožev		2	
Dolžina noža	mm	673	748
Zajem trave			
Prostornina koša (visoko praznjenje/praznjenje na tleh)	L	560/640	
Višina izpraznitve (visoko praznjenje)	mm	1970	

komteh»»
komunalna tehnologija

KOMTEH d. o. o.
Lackova ulica 15 a
9250 Gornja Radgona

tel.: +386 (0) 2 56 43 630
fax: +386 (0) 2 56 43 631
e-mail: komteh@komteh.si

www.komteh.si

