



SE-KRA d.o.o.
Neretvanska 20
10361 Sesvetski Kraljevec
01/2047 888, 2047 999

se-kra@se-kra.hr
www.se-kra.hr



Kubota
For Earth, For Life

M

M5001 SERIJA
5091 - 5111



MADE IN JAPAN

JAMSTVO 3 GODINE
ILI 3000 RADNIH SATI



Svježe razmišljanje odgovor je na današnje izazove

Izazovi s kojima se poljoprivredni sektor susreće postaju sve veći. Kada su vremena teška, pomaže samo jedna stvar: novi način razmišljanja. Sagledavanje alternativnih opcija i donošenje pametnih odluka. Za Vašu iduću kupovinu traktora, to znači odabir performansi i efikasnosti umjesto imidža. Ovi traktori obavljaju najteže i najzahtjevниje poslove uz maksimalne performanse i kod stalnih napora. Sve ovo dolazi uz razumnu cijenu - Kubota traktor upravo je ono što Vam je u ovom vremenu potrebno.



Teška vremena
potražuju neočekivano
čvrste performanse.



Kada postaje sve teže biti uspješan, dolazi i vrijeme za bezkompromisani pristup - zahtjevanje neupitne kvalitete i pouzdanosti. Kubota ispunjava zahtjeve svojim agregatima, pogotovo kod težih radova. Iznenaditi će Vas svojim performansama, snagom, kao i niskom potrošnjom goriva.

M5001: strateški napadač

Kubota M5001 serija strateški je pametan napadač u klasi - ovi profesionalni i vrlo okretni traktori dokazuju da istinska veličina dolazi iznutra. Uz pomoć snažnog agregata, izvrsnog prijenosa, visokog klirensa i jednostavnih kontrola, brzo postaje neophodnim i nezamjenjivim za svakodnevne radove.

Ekstremno snažni

Agregati sa 4 cilindra, snage 95 i 113 KS (DIN 97/68 EG) odlikuju se impresivnom snagom i efikasnošću.

Iznimno prijateljski za okoliš

Naravno, V3800 agregati usklađeni su sa strogim normama ispušnih plinova EURO IV (Stage IV Final).

Nevjerojatno udoban

Sa vlastitim prijenosom 36/36, prebacivanje stupnjeva iznimno je glatko, precizno i ugodno.

Ekstremno okrećan

Prednja osovina sadrži konusno-zupčaste zupčanike, što traktor čini izuzetno agilnim i okretnim.

Impresivna preciznost

M5001 serija je više od traktora. Sa ISOBUS terminalima i Kubotinim rješenjima, odgovor je bilo kojem izazovu. Sa mogućnošću ugradnje precizne tehnologije, zasigurno štedi i vrijeme i novac.

Iznenadujuće udobna kabina

Ugodna i prostorna kabina pruža optimalan panoramski pogled. Zahvaljujući čistom i jednostavnom aranžmanu kontrola, nijedan pokret nije uzaludan.



Vodeća tehnologija na tržištu nalazi se ispod haube

Traktor Kubota M5001 serije dizajniran je za različite razine koji zahtjevaju izvrsne manevarske sposobnosti, kao i zahtjevne operacije priključaka koji koriste izlazno vratilo kao pogon. Zahvaljujući genijalnoj tehnologiji izrade agregata, M5001 serija s iznimnom lakoćom može podnijeti spomenute razine, a u isto vrijeme štedi novac i prijateljska je za okoliš.

Snažan, pouzdan, čist i snažan - V3800 agregat sa četiri cilindra dolazi u dva modela M5001 serije, M5091 i M5111. Dokazani agregati iz prijašnjih Kubota serija, sada se dokazuju još većim performansama i još višom razinom efikasnosti i ekonomičnošću. Kubota tehnologija ponovno pokazuje zašto je vodeća na svjetskom tržištu.



Jeste li znali?

Kubota proizvodi vlastite agregate i vodeći je svjetski proizvođač za industrijske dizelske agregate ispod 100 KS. Iznenadili biste se i ako još ne znate ispod kojih se sve hauba nalaze Kubota agregati. Glavni čimbenici ovakvog uspjeha su vrhunska kvaliteta i efikasnost.

Kombinacija koja čini razliku

CRS (Common Rail System) način je ubrizgavanja koji optimizira sagorijevanje, a rezultat je izdržljiv i tih agregat. Kubota je prvi proizvođač traktora koji kombinira **CRS** sa **SCR** katalizatorom, **AdBlue**, **EGR** (Exhaust Gas Recirculation), **DPF** (Diesel Particulate Filter) i **DOC** (Diesel Oxidation Catalytic Converter). Kombinacija ovih vodećih tehnologija rezultira izvrsnim performansama sa optimalnom potrošnjom goriva. V3800 agregati sadrže 16 ventila i susreću stroge standarde zadnje Euro norme Stage IV (Euro IV).

Korisna kontrola okretaja agregata

Agregati sadrže novi elektronski kontroler okretaja agregata. Jednom kada je sistem aktiviran, brzina okretaja ostaje konstantna, čak i kada se potreba za snagom mijenja. Kao rezultat, priključci koji koriste izlazno vratilo traktora kao pogon efektivnije se koriste.

Upravljanje traktorom iziskuje i poslove koji se ponavljaju, poput određenih poslova koji se održavaju pomoću izlaznog vratila. Ovo je vrijeme kada do izražaja dolazi integrirana memorija brzine okretaja. Pritiskom tipke moguće je opozvati svaku postavku. Bez ikakvih dodatnih podešavanja spremni ste za rad.

Održavanje na brz, praktičan i učinkovit način

Znajući da postoje važniji poslovi od održavanja, Kubota postavlja standarde u pristupačnosti i jednostavnosti održavanja. Jednodjelna hauba široko se otvara i omogućuje jednostavan pristup svim vitalnim dijelovima za održavanje. Točenje goriva u 105-litarski spremnik i 12.3-litarski AdBlue spremnik također je sigurno i jednostavno sa tla.

Agregat optimiziran za performanse i okretni moment

Agregati M5001 serije postigli su najveće vrijednosti performansa i okretnog momenta do sada, a u isto vrijeme spuštena je i razina okretaja agregata. Sada su agregati tiši i pružaju još veću izdržljivost i manju potrošnju goriva.



Jednostavna promjena u viši stupanj prijenosa

Direktna i ulagođena promjena stupnja prijenosa

Prijenos M5001 serije ne zaostaje za Kubotinim agregatom, kada govorimo o performansama. Sa šest sinkroniziranih stupnjeva i Dual Speed tehnologijom u 3 grupe, dobivate 36 stupnjeva prijenosa unaprijed i 36 unatrag. Prijenos omogućuje vrlo direktnu i ulagođenu promjenu stupnjeva. Pužajuće brzine/stupnjevi prijenosa dolaze kao standardna oprema, a brzina je 340 m/h.

Pravi stupanj za svaki posao

Samo uz pomoć jedne ručice, potpuno sinkroniziran prijenos pruža snagu i efikasnost koje trebate za svakodnevne radove. Bilo da se radi o prijevozu tereta uz uštedu goriva, brzim poslovima oko imanja ili preciznijim poslovima - prijenos je optimalno podešen kako bi najbolje odgovarao za svaki posao.

Čak će i uzgajivači povrća pronaći odgovarajući pužajući stupanj prijenosa, a sve to dolazi u standardnoj opremi M5001 serije.

Osjetljiv i precizan hidraulični reverzer

Pogonsko kvačilo može se vrlo precizno kontrolirati kod rada sa priključcima. Za takve sporije manevre može se koristiti papučica kvačila za kontrolu hidrauličnog ventila koji kvačilo uključuje ulagođeno i precizno. Ovo pruža jednostavniji i manje naporan rad.

Brza vožnja i ušteda goriva

Putna brzina M5001 serije održava nisku brzinu okretaja agregata - 2000 okr/min, zahvaljujući tehnologiji 40-ECO.

Jednostavna promjena smjera kretanja

Bez upotrebe kvačila, promjena smjera kretanja brža je i jednostavnija nego ikad. Potreban je samo jednostavan i kratak pomak ručice reverzera. Ručica je smještena nadohvat ruke, sa lijeve strane upravljača. Traktor nije potrebno zaustaviti prije promjene smjera kretanja, a ova značajka posebno dolazi do izražaja kod radova sa prednjim utovarivačem, koji iziskuju čestu promjenu smjera. Ovime je zaguarantirana veća produktivnost i ušteda vremena.

Sigurnost

Parkirna kočnica odvojena je od ručice mjenjača, a uključivanje i isključivanje obavlja se pritiskom tipke i pomicanjem ručice.

Prijenos M5001 serije prilagođen je korisniku i pruža vrlo ulagođenu i jednostavnu promjenu stupnjeva prijenosa. Sa svojih 36 stupnja unaprijed i 36 unatrag pokriva sve zahtjeve i oblike poslova.

Jeste li znali?

Kubota je u Europi mnogo godina bila vodeća u sektoru građevinske mehanizacije i kompaktnih traktora. Sada ulaže isto iskustvo i ključ uspjeha u poljoprivredni sektor.



Snažan saveznik: podizanje teških tereta s lakoćom

Podizna moć i protok pumpe hidraulike govore za sebe. M5001 serija traktora može s lakoćom podići kombinaciju prednje i stražnje kosilice, tako da možete pokrenuti stvari, doslovno.

Podizanje priključaka s lakoćom

Snažan stražnji sistem podizanja u tri točke, 2. kategorije, ima podiznu moć od 4100 kg na krajevima poluga, dok prednji podizni sistem 2. kategorije može podići 3300 kg. Snažna pumpa protoka 64 L/min omogućuje brzo i odazivno korištenje priključaka, kao i prednjeg utovarivača. U standardnoj opremi dolaze dva hidraulična ventila straga.

Optimizirano upravljanje priključcima

Automatska kuka omogućuje optimalno korištenje stražnjih priključaka. Poziciona kontrola regulira priključak neovisno o potrebnoj snazi trakcije. Zauzvrat, plivajuća kontrola regulira potrebnu snagu trakcije priključka i automatski reagira ovisno o vrsti tla i tako održava konstantnu trakciju. Obje metode mogu se koristiti i zajedno u miješanoj kontroli.



Vrlo efikasan rad sa izlaznim vratilom
Neovisno o vrsti radova, uvijek možete računati na neovisno izlazno vratilo, koje u standardnoj opremi dolazi sa brzinama okretaja 540/540E. Kočnica izlaznog vratila automatski se uključuje kada se izlazno vratilo deaktivira, što u potpunosti zaustavlja priključak. Kvačilo izlaznog vratila može se elektro-hidraulički kontrolirati tokom rada. Kao opcija, moguće je ugraditi i izlazno vratilo sa 1000 okr/min.

Naviknite se na više prostora

Vrlo prostrana kabina (Ultra Grand Cab II) Kubotine serije M5001 nudi više mjesta nego očekivanog u ovoj klasi. Ugodna kabina, osim unikatnog osjećaja prostranosti, nudi i ugodan interijer i izvrsnu panoramsku vidljivost. U kombinaciji sa novodizajniranom haubom, pruža najbolju vidljivost u svim smjerovima.

Kabina je Vaš "mobilni ured", a Kubota zna koliko je važno učiniti prostor koji Vas većinu dana okružuje ugodnim. U standardnoj opremi dolaze krovni prozor, sustav klime i paket svjetala visokih performansi.

Jednostavan i prikladan pristup unutrašnjosti

Velika, kontinuirana vrata široko se otvaraju i osiguravaju siguran ulaz i izlaz sa obje strane kabine. Ravan pod, savršeno pozicionirane papučice nesmetan krovni prozor podržavaju ovaj koncept i pružaju najviše mogućeg prostora za noge i glavu.

Čist pogled u svim smjerovima

U ovoj klasi postoji svega nekoliko kabina koje pružaju ovaku vidljivost priključaka i neposrednog radnog okoliša.

Kubota kabina opremljena je zakriviljenim, prostranim staklima i uskim stupovima kabine, hauba je elegantno zakriviljena unaprijed, a ispušni lonac smješten je sa strane.

Ovime je postignuta maksimalna vidljivost u svim smjerovima.



Ugodno sjedenje zagarantirano

Zračno, jastučno obloženo sjedalo, sa visokim naslonom i pomičnim osloncima za ruke moguće je prilagoditi po vlastitim nahođenjima i pruža visoku razinu udobnosti, te smanjuje umor pri radu.



Dovoljno prostora za suvozača

Ugodno mjesto također je dostupno za suvozača, sa sjedalom kao opcijom. Kada je ugrađeno, može se jednostavno preklopiti kako bi zauzimalo što manje mesta kada se ne koristi.

Izvrsna klima cijelu godinu

Sustav klime pruža potpunu udobnost za vrijeme korištenja traktora, a može se podesiti prema želji. Zaobljena stakla kabine i inteligentno postavljeni otvori zraka optimalno cirkuliraju protok kroz cijelu kabinu. Opcionalno su dostupni i grijaci stražnjih stakala.



Praktičan krovni prozor sa zaštitom od sunca

U standardnoj opremi nalazi se krovni prozor koji omogućuje više danjeg svjetla unutar kabine. Posebno je koristan kod visokog podizanja prednjeg utovarivača. U slučaju jakog sunca, tu je i zaštitni vizir koji pokriva cijeli prozor.

M5001 seriju rado ćete koristiti

M5001 serija ergonomski je dizajnirana za produktivan rad. Kao rezultat, možete se potpuno koncentrirati na trenutni rad i postići optimalne rezultate, a u isto vrijeme biti opušteni.



Upravljač se pomiče unaprijed ukoliko postoji potreba za još više mesta prilikom izlaska, a jednostavno se vraća u poziciju. Kut upravljača omogućuje kompletan uvid u kontrolnu ploču.

Funkcionalna platforma za veću efikasnost

Kroz cijeli dan rada, svaki pokret je važan. Novodizajnirana kabina M5001 serije sada sadrži bolju ergonomiju.

Većina elemenata vitalnih i bitnih kontrola smješteni su upravo tamo gdje pripadaju: ergonomski su smješteni na desnoj strani, uz sjedalo vozača, za najjednostavniji pristup.

Ovo omogućuje korištenje priključaka sa velikom preciznošću i minimalnim pokretima.

Sve postavke kontrola inspirirane su postavkama iz putničkih automobila, tako da su smještene na način da ne smetaju za rad i intuitivne su prirode.



Kontrolna ploča

Precizne informacije o traktoru i vitalnim dijelovima jasno su vidljive na pristupačnom LCD ekranu koji ima isti dizajn kao i MGX serija.

Obilan prostor za stvari

Bilo da se radi o termosici, boci, šalici, rokovniku ili sličnim osobnim stvarima, u kabini postoji dovoljno predviđenog mesta za sigurno odlaganje.

Želite li malo više?

Kada govorimo o manevarskim sposobnostima, Kubota M5001 serija nalazi se u klasi za sebe.

Dokaz o ovoj činjenici može se vidjeti kada god stvari postanu teške i ozbiljne.

M5001 serija također dobiva bonus bodove kod trakcije i klirensa - uvjeravajući razlozi za odluku o M5001 seriji.

Prednja osovina sa konusnim zupčanicima M5001 seriji omogućuje ekstremno velike manevarske sposobnosti, pružajući tako strahovit zakretni kut kotača od 55 stupnjeva. Ovo stvara veliki preduvjet za rad ovim traktorima u malim prostorima. Kubota koristi ovakav tip prednje osovine preko 30 godina i to zbog vrlo dobrih razloga - iznimno mali radijus okretanja i eliminacija čestog održavanja zglobova.

Iznimno nježan

Visoki klirens traktora, koji je teško pronaći u klasi, također ide na račun prednje osovine. Osjetljivi usjevi zato su nježnije tretirani kod prohoda traktora. Isto vrijedi i kod rada sa sijenom jer veliki otkosi ostaju neoštećeni.

Ogromna snaga trakcije

Kada je potrebna ovisna snaga trakcije i kritična je kod zahtjevnih uvjeta tla, možete računati na prednju osovinu sa ograničenim proklizavanjem. Osigurava konstantnu brzinu kretanja, čak i kod proklizavanja. Nadalje, moguće je vući teži teret i dostupno je više trakcije kod poslova utovara. Proklizavanje je kontrolirano i tokom skretanja. Kod teških uvjeta tla, dodatno možete uključiti i blokadu stražnjeg diferencijala.

Jednostavno kočenje

M5001 serija opremljena je duplim cijevima kočnica kako bi se osigurale visoke performanse kod teških uvjeta, kao npr. kod korištenja težih prikolica. Kočnice su mokrog tipa, sa više diskova.

Korištenje iziskuje manje potiska papučice, što uvelike olakšava korištenje, a u isto vrijeme zadržavaju visoke performanse i snagu kočenja.

Jeste li znali?

Gonshiro Kubota osnovao je tvrtku jer više nije mogao podnijeti kako ljudi umiru od zagađene vode.

Započeo je proizvodnjom proizvoda za dovod čiste vode.

Od tada, Kubota proizvodi razne proizvode koji unaprijeđuju životne uvjete ljudi i zajednica.

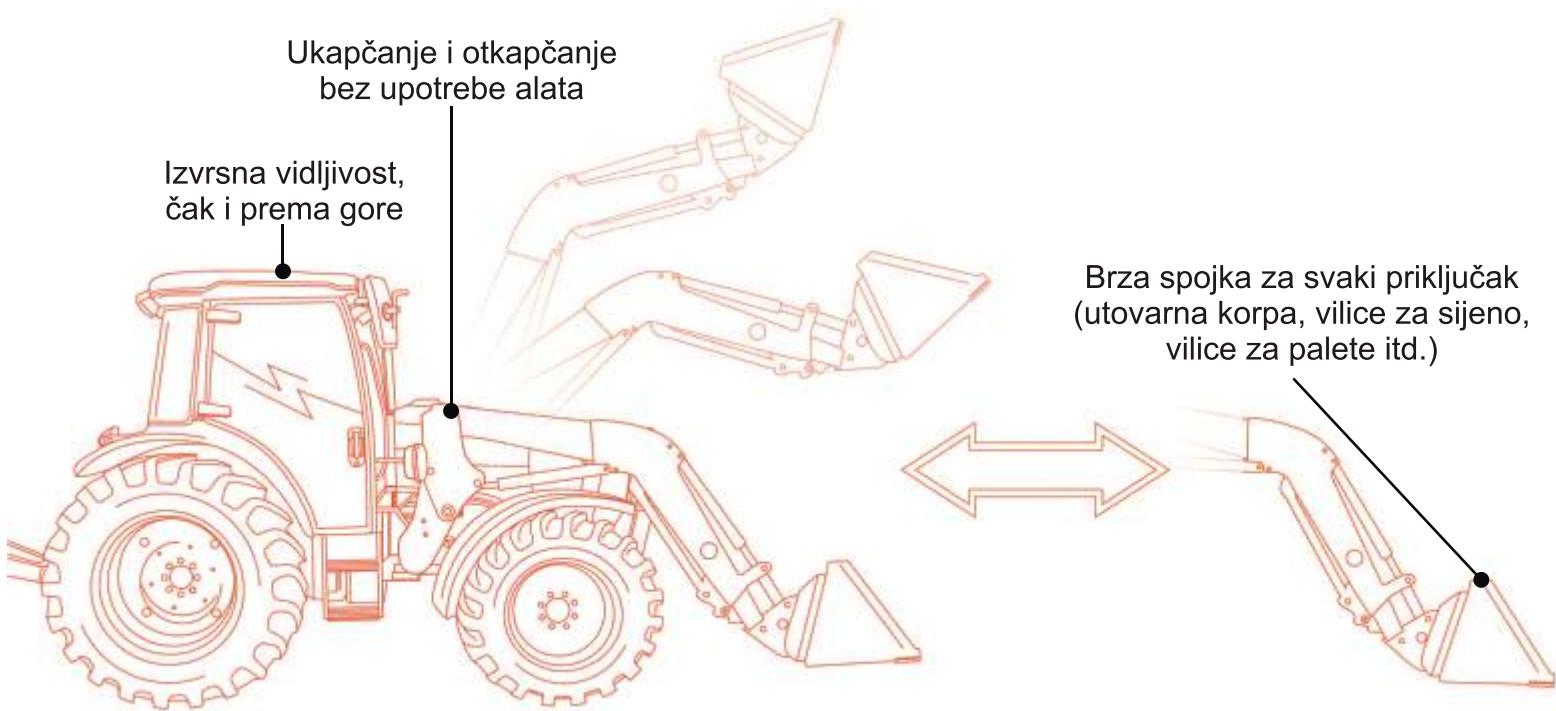
Od tuda proizlazi "For Earth, For Life" (Za Zemlju, Za Život).



Jednostavnost korištenja pogona na četiri kotača (4WD)

Uključivanje i isključivanje 4WD odraduje se pritiskom tipke. Traktor nije potrebno zaustaviti prilikom korištenja tipke, pa čak ni kada prelazite iz polja na cestu. LED ekran prikazuje trenutni status. Kod kočenja se 4WD uključuje automatski, kako bi se pružila maksimalna snaga kočenja.





Traktor i utovarivač, savršeno kompatibilni

Moderno dizajnirana hauba pruža izvrsnu vidljivost prema prednjem utovarivaču i priključku utovarivača.

Ovo osigurava cijeloviti pregled i sigurnost tokom rada. Sigurnosni ventili utovarivača održavaju utovarivač u poziciji, čak i u slučaju gubljenja hidrauličnog pritiska.

Brza spojka koja zaslužuje naziv

Bilo da radite sa vilicama za sijeno ili palete, utovarnom korpom i slično, svaki priključak može se brzo ukopčati i otkopčati pomoću standardne Euro brze spojke.

Sa optionalnom Kubota brzom spojkom za hidraulična crijeva, posao možete odraditi još brže.

Velika udobnost za vozača

Sistem protiv vibracija utovarivača (KSR - Kubota Shockless Ride) minimalizira udare i vibracije koje se inače mogu osjetiti prilikom rada i upravljanja na neravnim površinama i duljim putovanjima. Ova se funkcija može dodatno podešavati ili potpuno isključiti, ovisno o potrebi. Utovarivač se koristi pomoću ručice sa desne strane. Rad sa Kubota utovarivačem brz je i jednostavan.

Ukapanje i otkapanje utovarivača bez upotrebe alata

Integrirani nosači utovarivača i dva osiguravajuća klina omogućuju brzo ukapanje i otkapanje utovarivača. Utovarivač Kubota LA1854 moguće je nadograditi raznom opremom, kao i različitim opcijama ventila dodatnih funkcija (prva, druga, treća i četvrta), čime se proširuje mogućnost korištenja raznolikih priključaka koji se koriste preko ulja i pritiska hidrauličnog sistema.

M5001 serija i originalni utovarivač Kubota LA1854 daju pobjedničku formulu savršene kompatibilnosti traktora i utovarivača.

Jeste li znali?

Kubota je jedan od 50 najpoznatijih brandova u Japanu, ali i najveći proizvođač traktora u svijetu. Samo u 2014. godini Kubota je proizvela više od 180 000 traktora.



Vrijeme je novac - sa M5001 serijom štedite oboje

M5001 serija može se opremiti ISOBUS tehnologijom, što uvelike štedi vrijeme i novac, te omogućuje da posao završite bez stresa.

ISOBUS u traktoru

Terminali su certificirani od strane ISOBUS tehnologije. Konektor omogućuje prikaz spojenog uređaja na ekranu u kabini (IsoMatch Tellus 12" ili IsoMatch Tellus Go 7"). Svim postavkama uređaja moguće je pristupiti pomoći ekrana osjetljivog na dodir (touchscreen) koji se nalazi nadohvat ruke, a ekran se može i prilagoditi po potrebi. Ova dva terminala certificirani su prema ISO 11783, ISOBUS certifikatu za traktore i uređaje.

Na jednom ekranu moguć je prikaz četiri kamera.

Terminali sadrže i prekidače kojima se brzo pristupa promjeni trenutnog pregleda slike i informacija.

Kod IsoMatch Tellus 12" ekrana, prikazane su dvije slike istovremeno, što znači dvije različite informacije ili čak dva različita ISOBUS uređaja.

Efikasno korištenje resursa

GEOcontrol funkcija uključena je u Kubota terminalu, a u kombinaciji sa GNSS prijamnicima omogućuju upotrebu kontrole sekcije i/ili funkciju varijabilne stope. Ove se funkcije mogu koristiti sa ISOBUS uređajima poput preciznih raspršivača, sijačica i slično, a funkcije istovremeno štede novac i resurse.

Svi radovi na terminalu mogu se spremiti za kasniji pregled informacija i savršen uvid u stanje.



Kontrola sekcije

Sa automatskom kontrolom sekcije, priključak može sam odraditi otvaranje i zatvaranje sekcija. Ovo štedi novac i povećava komfor vozača.

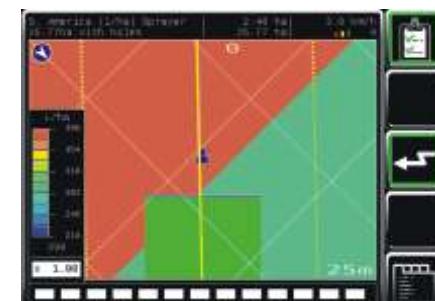
Jeste li znali?

Kada se govori o ISOBUS tehnologiji, Kubota je među prvim korisnicima od samoga početka.

Tvrta Kverneland, koja je u vlasništvu Kubota grupacije, izumila je ISOBUS tehnologiju, a Kubota također vodi u industriji AEF certifikata ISOBUS kompatibilnosti.

Dodatna pomoć kod upravljanja

Nastavno na ISOBUS terminalu, moguće je ugraditi LED traku koja vozaču omogućuje ručno navođenje i još veću preciznost.



Varijabilna stopa

Sa automatskom varijabilnom stopom, priključak može neovisno odrediti stopu u kombinaciji sa prije definiranom mapom (kartom). Ovo uvećava prinos po hektru, štedi novac i povećava komfor vozača.



Kubota Poljoprivredna Riješenja: 360° performansi za 100% uspjeha

Kubota razumije činjenicu da je za uspjeh potrebno više od snažnog traktora: naime, integrirani sistem proizvoda i usluga za povećanje konkurentnosti i pripreme za budućnost namijenjen je Vama kao korisniku. Od inteligentne tehnologije do individualnih usluga, prednosti KPR sistema međusobno se upotpunjaju i formiraju krug koji počinje tamo gdje i završava: sa našom predanošću i podršci, svaki put, prije, sada i u budućnosti.



PERFORMANSE



Imate jasan cilj: produktivno i uspješno odraditi posao, a u isto vrijeme biti opušteni i odmorni. Kubota Vam nudi opremu koja Vas u tom nastojanju najbolje podržava. Neovisno za koji model traktora ili opreme odlučite uložiti vlastita sredstva, uvijek možete računati na dokazanu kvalitetu, izvrsne performanse i koordinirana svojstva i značajke. Ukratko: inteligentna i pouzdana tehnologija pomaže Vam u odlučnom koraku prema cilju.

KONTROLA



Želite potpunu kontrolu u radu: Kubota Vam pruža savršeno integrirane sisteme koji Vam u tome pomažu. Od optimizacije do praćenja informacija priključaka, imate potpunu kontrolu nad traktorom i resursima, jednostavno i preko jednog terminala. Ovo Vam pruža bolji uvid u sve radne procese i omogućuje rad bez stresa.

OPTIMIZACIJA



Znate točno kako želite obaviti posao: efikasno, precizno i što je ugodnije moguće. Kubota Vam daje sve što trebate kako bi održali optimalne rezultate, a sa manje napora. Sa našom ISOBUS tehnologijom, rješenjima za precizno navođenje i automatskim sistemom upravljanja možete upotrebljavati sjeme, pesticide i slično, sa izvanrednom preciznošću. Ovo smanjuje Vaš trošak i opterećenje u radu.

ZAŠTITA VRIJEDNOSTI



Prema vlastitim iskustvima znate što je potrebno za komercijalan uspjeh: najbolje performanse u svakom tipu rada i najbolji uvjeti tokom mnogo godina. Još jednom, Kubota nudi rješenja koja ispunjuju obećanja. Vaš Kubota traktor od početka je osiguran trogodišnjim jamstvom proizvođača. Ukoliko želite, možete čak i produljiti jamstvo kako bi zaštitili vrijednost Vašeg ulaganja i ostali dugoročno profitabilni.

INFORMACIJE I PODRŠKA



Uz Vašeg Kubota predstavnika imate pristup svakoj traženoj informaciji, kao i svakodnevnoj podršci u svim segmentima proizvoda. Kubota je obitelj, a obitelj je na prvom mjestu.



Kubota
For Earth, For Life

Model	M5091	M5111
AGREGAT		
Tip	3800-TIER 4 (StageIV / DPF+SCR)	
Zapremnina / broj cilindara	cm ³	3769 / 4
Nominalna brzina	okr/min	2600
Snaga (97/68/EG)	KS (kW)	96 (70.9) 114 (84.4)
Kapacitet spremnika AdBlue / goriva	L	105 / 12.3
PRIJENOS		
Tip glavnog mjenjača		Elektrohidraulični
Stupnjevi prijenosa		36 / 36 sa kalanjem
Maksimalna putna brzina	km/h	40
Grupe		3 grupe (H-L-C)
Glavni mjenjač		6 potpuno sinkroniziranih stupnjeva sa HI / LO
Reverzer		Elektrohidraulični, kontroliran mikroprocesorom
Glavno kvačilo		Elektrohidraulično, više mokrih diskova
Tip kočnica		Hidraulični diskovi, kočenje na 4 kotača
Uključivanje 4WD pogona		Elektrohidraulično
Prednja blokada diferencijala		Automatska, ograničeno proklizavanje
Stražnja blokada diferencijala		Automatska, elektrohidraulična
IZLAZNO VRATIOLO		
Brzina	okr/min	540 / 540E, opcija 540 / 1000
HIDRAULIČNI SISTEM		
Kapacitet pumpe	L/min	64
Sistem spajanja u tri točke		Kategorija 2, brze spojke
Kontrolni sistem		Mehanički (pozicioni, plivajući i miješani)
Podizna moć na krajevima poluga	kg	4100
Hidraulični ventili straga	par	2 standardno, nadogradivo do 3 kom
STANDARDNI KOTAČI (podesive felge)		
		360/70 R24 i 480/70 R34
DIMENZIJE I MASA		
Ukupna dužina	mm	4045
Ukupna visina	mm	2645
Ukupna širina	mm	2195
Međuosovinski razmak	mm	2250
Širina gaza, prednji	mm	1560 - 1660
Širina gaza, stražnji	mm	1440 - 1790
Radius okretanja bez kočenja	m	4.2
Masa	kg	3420
SPECIFIKACIJE PREDNJEGL UTOVARIVAČA KUBOTA LA1854		
Maksimalna visina podizanja	mm	3700
Podizna moć do maksimalne visine	kg	1810
Maksimalni kut spuštanja	stupnjeva	52
Sila vraćanja	N	24 470
Kut povrata korpe	stupnjeva	40
Vrijeme podizanja	sek	4.2
Vrijeme spuštanja	sek	2.9
Vrijeme izbacivanja korpe	sek	2.2
Vrijeme povrata korpe	sek	2.4