

Za Zemljo, za

M

KUBOTA
SERIJA M4003

|M4-063 - M4-073 |



HAOT



Novim nalogam se soočamo z novim mišljenje

Kmetijstvo je vaša strast. Kubota vas pri tem podpira. Z Kuboto ne izbirate le kakovostne tehnike, temveč tudi pametno uporabo. Pri naslednjem nakupu traktorja se odločite za preprostost namesto za zapletenost. Za traktor, ki se prilagaja vašim zahtevam in vam je vedno vdan, okreten, varčen in zmogljiv. In vse to po razumni ceni. Traktor Kubota je ravno prava izbira za vaše potrebe.

Težki časi zahtevajo izredno izredne Sposobnosti



Ko delo postane užitek, sedite v traktorju Kubota. Vaš partner za brezkompromisno kakovost in zanesljivost. Kubota se odziva na vaše zahteve: z motorji, ki presegajo pričakovanja, ko je to najbolj pomembno. Presenetili vas bodo z zmogljivostjo, močjo in učinkovitostjo porabe.



Kot globalni igralec dajamo kmetijstvu povsem novo perspektivo

Partner, ki omogoča nove načine razmišljanja, bi moral imeti določeno moč, velikost in resnost. Ali ste vedeli, da je Kubota globalno in močno rastoče podjetje za profesionalno kmetijstvo in zato lahko prav to postane vaš partner? Preprosto si oglejte naš razvoj in korake rasti v zadnjih letih. Ste presenečeni?

2012

Kubota prevzame Kverneland Group.

2014

Odprtje nove tovarne traktorjev v Franciji.

2015

uvod na trg serije M7001 in Kubota-programa pritrdilnih naprav

2016

Kubota širi z nakupom Great Plains programa pritrdilnih naprav

2020

Predstavitve nove serije traktorjev M6002.



Usmerjen v
prihodnost
portfelj
se ne konča pri
traktorjih

Zahteve v kmetijstvu niso le visoke, temveč tudi obsežne in raznolike. Kubota vam za vse naloge ponuja natančno pravšnjo rešitev – in to iz ene roke. Z najobsežnejšim programom priklopnih naprav na trgu in Kubota-ISOBUS proizvodnjo smo partner, ki misli naprej in omogoča več. Vsi stroji in procesi so medsebojno optimalno usklajeni ter zagotavljajo najvišjo kakovost, učinkovitost in prihodnostno usmerjenost.

#Highlights



Kubota Farm Solutions

360° zmogljivost za 100 % uspeh.

Razumemo, da za vaš uspeh potrebujete več kot le močan traktor: namreč celovit sistem izdelkov, storitev in podpore za povečanje vaše prihodnje konkurenčnosti. S Kubota Farm Solutions smo naše rešitve združili v sistem in našo ponudo izpopolnili. Od pametne tehnike do posameznih storitev se prednosti Kubota Farm Solutions dopolnjujejo – in tvorijo cikel, ki se konča tam, kjer se začne: pri našem prizadevanju, da vas lahko podpiramo še nekoliko bolj, tako zdaj kot v prihodnosti.



Zmogljivost Kubota M4003 je popoln vsestranski stroj za delo na kmetiji in njivi. Traktor prepriča z izjemno okretnostjo, izjemno vsestranskostjo in najvišjo produktivnostjo. Kljub svoji kompaktnosti je pri njem udobje zelo pomembno.



Nadzor Z opcijskimi monitorji IsoMatch-Tellus vaš M4003 postane traktor z ISOBUS. S tem dvignete delovno učinkovitost na novo raven ter prihranite čas, sredstva in posledično denar.



Optimizacija Naknadni kompleti za nadgradnjo pripravijo M4003 za precizno kmetijstvo. Izkoristite številne možnosti te najsodobnejše tehnologije za učinkovito in okolju prijazno upravljanje vaših površin.



Zaščita investicij Vzdrževalna pogodba prispeva k dolgoročni zaščiti vaše investicije. Kubota za model M4003 poleg tega ponuja dveletno proizvajalsko garancijo, ki jo lahko po želji podaljšate na pet let z Kubota Partner podaljšanjem garancije.



Upravljanje financ M4003 zagotavlja produktivno in prijetno delo. S Kubota Finance lahko uresničite investicijo v tehniko, ki bo pomembno prispevala k vašemu uspehu.

Kabina

Prostorna kabina M4003 ponuja dovolj prostora za voznika in sopotnika. Zaradi bogate osnovne opreme so že vključeni zračno vzmeteni voznikov sedež, klimatska naprava in strešno okno, kar še poveča udobje vašega vsakodnevnega dela.

Armaturna plošča

Digitalna kontrolna plošča zagotavlja vse potrebne informacije natanko na prvi pogled.

Motor

4-valjni motorji V3307 s 3,3-litrsko prostornino razvijejo 66 KM ali 74 KM. Zahvaljujoč sodobni tehnologiji motorjev traktorji brez težav dosežejo emisijsko stopnjo V.

Heckhubwerk

Zmogljivo zadnje hidravlično dvigalo kategorije II ima nosilnost 2500 kg. Z njim lahko z lahkoto opravite najzahtevnejša dela.

Getriebe

Na voljo imate izbiro med 18 prestavami za vožnjo naprej in 18 za vožnjo nazaj ali 36 prestavami za vožnjo naprej in 36 za vožnjo nazaj (samo M4-073). Tako lahko za vsako delo najdete najprimernejšo hitrost.

Radij obračanja

Njihova kompaktna zasnova in sprednja os z dvojnimi koničnim zobniškim pogonom serijo M4003 nepremagljivo okretno.



Na voljo tudi v izvedbi ROPS.



#Motor

Motorji, ki Power in ponujajo več

Zmogljivi, čisti in tihi – to so značilnosti 4-valjnih motorjev Kubota. Varčni agregati modelov M4-063 in M4-073 razvijajo kar 66 KM oz. 74 KM. Z uporabo inovativnih tehnologij je motor Kubota še posebej prijazen do okolja.

Ali ste vedeli? Ali ste vedeli, da Kubota izdeluje svoje motorje sama in je svetovni vodilni proizvajalec industrijskih dizelskih motorjev pod 100 KM? Presenečeni boste, pod katerimi pokrovi motorjev deluje motor Kubota. Najvišja kakovost in učinkovitost sta glavni razlog za ta uspeh.



Kubota ponovno določa standarde s svojimi popolnoma elektronsko krmiljenimi 3,3-litrskimi motorji V3307-CR-T z visokotlačnim vbrizganjem (CRS). Zaradi natančnega uravnavanja in najsodobnejše tehnologije, kot je sistem common rail z 4-ventili (E-CDIS), zagotavljajo največjo moč in navor ter hkrati večjo učinkovitost porabe goriva ter manj hrupa in vibracij. Kubota M4003 seveda ustreza najnovejšim emisijskim predpisom Stopnje V – za to Kubota uporablja kombinacijo recirkulacije izpušnih plinov (EGR), oksidacijskega katalizatorja za dizel (DOC) in filtra za trdne delce dizelskega motorja (DPF).

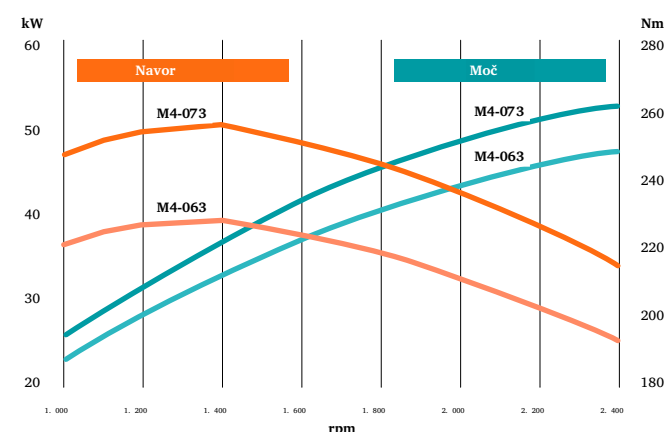
Optimalna zmogljivost tam, kjer je to potrebno
Kubota je namerno optimizirala krivulje moči in navora motorjev. Izboljšana zmogljivost in večji navor pri nizkih vrtilnih frekvencah vam prinašajo trojno korist: manj hrupa in obrabe ter zmanjšano porabo goriva. Slednje pomeni, da boste morali 90-litrski (traktor s kabino) oz. 70-litrski dizelski rezervoar (ROPS-različica) redkeje polniti. To se vam izplača.

Motor, ki razmišlja z vami Praktično: serija M4003 ima elektronsko krmiljenje za nadzor nastavitve vrtilne frekvence motorja. Po aktiviranju tega sistema vrtilna frekvenca ostane konstantna tudi pri spreminjanju se potrebi po moči. To ohranja konstantno vrtilno frekvenco gredi za odvzem moči in hitrost vožnje v razpoložljivem območju moči traktorja. Tako se lahko v celoti osredotočite na svoje delo.

Shranjevanje vrtilne frekvence za ponavljajoča se dela S pomnilniki vrtilne frekvence lahko shranite nastavitve vrtilne frekvence, ki jo potrebujete za delo z gredjo za odvzem moči, delo s sprednjim nakladalnikom ali spreminjanje smeri. Nastavitve pokličete s pritiskom na gumb in lahko takoj začnete z delom, ne da bi morali upravljati z ročico za pospeševanje.

Z uporabniško prijaznim, udobnim dvopomnilniškim stikalom lahko individualno nastavite dve vrtilni frekvenci motorja vnaprej.

Moč in navor





Tukaj se ne preklaplja kot breme

Enostavno in udobno preklapljanje – pri M4003 je ta zahteva odlično izpolnjena. Pri tem vsestranskem traktorju lahko izbirate med dvema udobnima za preklapljanje in optimalno uglasenima menjalnikoma. Dodaten udobnost pri preklapljanju ponuja elektrohidravlični preklopnik smeri, ki je uporaben ne samo pri delu s pribijalnikom.

Z M4003 samozavestno opravljate dela, ki nastanejo v vašem gospodarstvu. Vsi traktorji so za to standardno opremljeni z zanesljivim menjalnikom z 18 prestavami za vožnjo naprej in 18 za vožnjo nazaj. Šest optimalno uravnoteženih prestav in trije razredi zagotavljajo mehko in udobno prestavljanje.

Poleg menjalnika 18N/18R ponuja Kubota za modele M4-073 menjalnik s 36 prestavami za vožnjo naprej in 36 za vožnjo nazaj. Z dvorazrednim menjalnikom pod obremenitvijo s šestimi sinhroniziranimi prestavami v treh razredih lahko hitrost vožnje vedno natančno prilagodite posameznemu opravilu.

Hitra vožnja in varčevanje z gorivom Menjalnik za 40 km/h z Eco-Drive ohranja nizke vrtilne frekvence motorja pri vožnji z veliko hitrostjo. Na cilj pridete hitro – in to hkrati z manjšo porabo goriva in nižjo ravno hrupa.

Hitro in natančno obračanje Z elektrohidravličnim sistemom za obračanje boste brez napora izvedli vsak maneuver obračanja. Zelo priročno nameščena na levi strani volana, lahko ročico za vožnjo nazaj enostavno upravljate s končki prstov. Tako hitro spremenite smer, ne da bi morali stiskati sklopko. To znatno olajša delo s prednjim nakladalnikom.

Enostavna sklopka Mokra lamelna sklopka pri modelu M4003 je zagotovilo za vzdržljivost in dolgo življenjsko dobo. Za še enostavnejšo uporabo je M4073 36V/36R opremljen z udobno sklopko. Z njo sklopko aktivirate preprosto s pritiskom na gumb.

Dvojna varnost v vseh položajih Parkirno zavoro zelo udobno upravljate s centralno prestavno ročico. Je zelo zanesljiva in zagotavlja varno parkiranje na vsakem terenu.



Ste že vedeli? Ali ste vedeli, da Kubota že vrsto let zavzema vodilni položaj v Evropi na področju gradbenih strojev in kompaktnih traktorjev? Izkušnje in dejavniki uspeha se uporabljajo tudi v profesionalni kmetijski tehniki.

Zanesljiva vlečna sila Serijsko nameščena samoblokirajoča diferencialna pogonska os spredaj zagotavlja konstantno vlečno silo tudi na težkem terenu. Tam, kjer bi se sicer eno kolo odvrtilo, samoblokirajoči diferencial samodejno prenese moč na drugo kolo in omogoča stabilno delo na njivi.

Vklop vseh koles po želji Pogon vseh koles enostavno vklopite in izklopite z elektrohidravličnim sistemom s pritiskom na gumb. Traktorja pri tem ni treba ustaviti, na primer pri prehodu z njive na cesto, kar vam omogoča, da ostanete produktivni.

Diagram hitrosti M4003 18V/18R

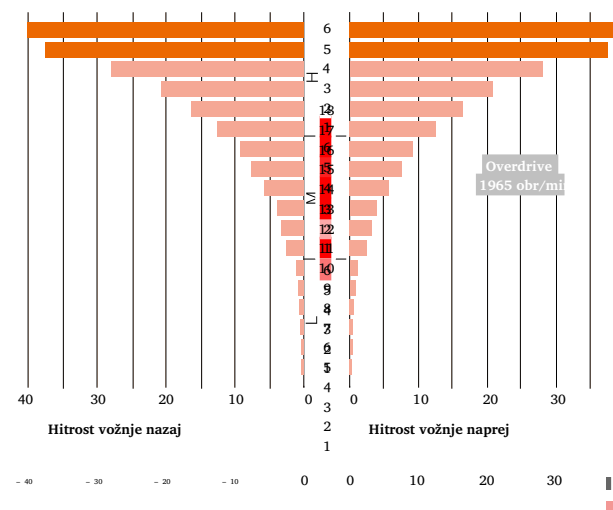
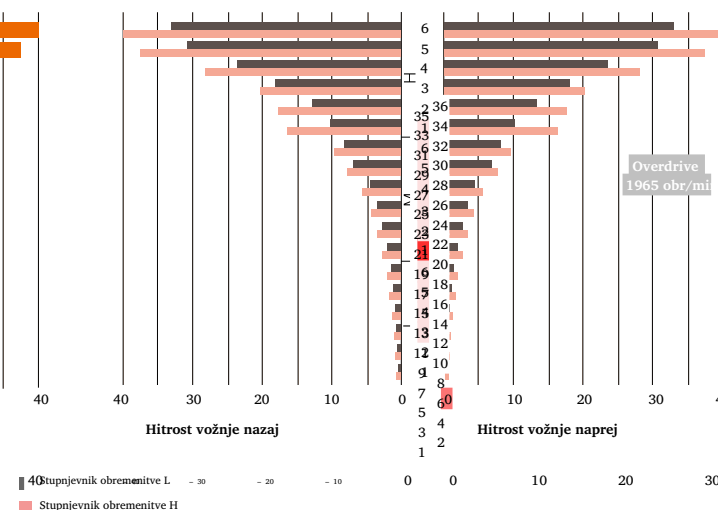


Diagram hitrosti M4003 36V/36R





Vstopite in pravo veličino uživajte

Novi M4003 dokazuje, da lahko trdi in dolgi delovni dnevi potekajo tudi v izjemno prijetnem delovnem okolju. Njegova izjemno široka in prostorna kabina Ultra Grand Cab II je ena največjih v svojem razredu. Udobno in kakovostno opremljena ponuja vse za dolgo delo brez utrujanja.

Elegantna kabina Ultra Grand Cab II vam ponuja dodaten udobje in prostor pri delu. Najboljši razgled je ves čas zagotovljen. Kabinsko steklo je ukrivljeno, da vam omogoča odličen razgled v vse smeri. Poleg tega so povečali površino stekla na široko odpirajočih se kabinskih vratih; to vam omogoča še lažji vstop in izstop. Ravna tla in neovirana streha kabine nudita veliko prostora za noge in glavo.

Tudi navzgor imate vse v pregledu Z Ultra Grand CAB II imate zelo dober razgled tudi navzgor. Skozi strešno okno iz stekla lahko neposredno vidite popolnoma dvignjen sprednji nakladalnik ali vilice. Vaš zložljivi senčnik ponuja dvojno prednost: ob močnem soncu vas ne blešči in obdržite dobesedno hladno glavo, ko sonce pripeka.

Volant preprosto odmaknite Za udobnejši vstop in izstop se lahko dodatno volantska gred pomakne za 40° naprej. S kratkim pritiskom na pedal se volant vrne v prvotni položaj. Ergonomično oblikovan volant zagotavlja boljši razgled naprej in na armaturno ploščo.



Tukaj sedite optimalno Blaziran in z zračno vzmetjo opremljen voznikov sedež ponuja različne nastavitve, visok naslon, vrtljive naslonjake za roke in vgradni varnostni pas – najboljše pogoje za udobno, prijetno in produktivno delo.

Polnovredni sovozniški sedež Polnovredni sovozniški sedež je na voljo kot opcija. Dve odrasli osebi se lahko udobno nahajata v kabini. Če sedež ni v uporabi, ga je mogoče zložiti, da ustvarite prostor.





#Kabina



Vsak dan en dober občutek pri delu

Vedno imeti vse pod nadzorom – pri M4003 to ni prazna fraza, ampak dejstvo. Upravljalni elementi so ergonomično razporejeni, da se lahko popolnoma osredotočite na svoje delo. Tudi za odlično klimo je poskrbljeno vsak dan. To zagotavlja prefinjen koncept ogrevanja in klimatizacije traktorja.

Prijetno vzdušje ob vsakem vremenu Ogrevalna in hladilna enota sta nameščeni pod voznikovim sedežem. Prezračevalni reži v kabini in ukrivljeno steklo omogočata optimalen pretok zraka. Dvostopenjska klima naprava in ogrevanje zagotavljata popolno uravnavanje temperature skozi vse leto. Elementi za upravljanje so nameščeni na desni strani nad glavo – in zaradi intuitivne uporabe nič več ne stojijo na poti do udobne vožnje.

Vedno jasen pogled Želite jasen pogled tudi pri slabem vremenu? Grelnik za okna za kotna in zadnja okna zagotavlja preglednost. Steklена zadnja stena kabine omogoča pogled na priključke in popolnoma dopolnjuje krožni pregled. Alternator proizvaja 130 amperov oziroma 80 amperov pri modelu M4003 ROPS.

Vse informacije na voljo digitalno Digitalna armaturna plošča vse informacije prikaže jasno in razločno. Vsi pomembni podatki so vam takoj na voljo in jih je enostavno odčitati.

Odklopna gred se priročno vklopi iz notranjosti Izjemno priročno: Kubota je ročico za preklapljanje odklopne gredi zdaj premaknila v kabino. Ko delate z napravami, ki jih poganja odklopna gred, vam ni treba več zapustiti kabine, da bi spremenili hitrost odklopne gredi.

Novi zmogljivi delovni žarometi Po 2 LED delovna žarometna spredaj in zadaj sta vključena v osnovno opremo.



#ROPS



Für grenzenlose Übersicht

Der M4003 steht auch als sogenannte ROPS-Version mit Überrollschutzbügel zur Verfügung. Die Vorteile dieser kabinenlosen Traktoren liegen auf der Hand: Profitieren Sie von einer perfekten Sicht auf Ihre Anbaugeräte und Ihre Fläche, Auf- und Absteigen ist blitzschnell erledigt und natürlich arbeiten Sie mit der ROPS-Version auch unter beengten Bedingungen problemlos.



Nastavitev višine varovalnega obloka je enostavna Varovalni oblok preprosto in priročno nastavite z uporabo dveh lahko dostopnih zatičev. Morate le sprostiti zatiča, nastaviti oblok na želeno višino in ga ponovno pritrditi, in to je to.



Ergonomisch optimal und wasserfest Die Bedienelemente der ROPS-Modelle liegen für Sie griffgünstig rechts neben dem Fahrersitz. Alle Schalter und Hebel sind ergonomisch optimiert und lassen sich komfortabel bedienen. Das neue Armaturenbrett des Traktors ist so angeordnet, dass Sie eine ungehinderte Sicht nach vorne haben. Da es bei Traktorarbeiten keine Schönwettergarantie gibt, sind sämtliche Armaturen und Bedienelemente selbstverständlich absolut wasserfest. Selbst ein heftiger Starkregen macht ihnen nichts aus.





#Hydraulik

Ein Arbeitstier mit zupackendem Wesen

Starke Hubkraft, hoher Bedienkomfort und ein ruhiges Fahrgefühl die Hydraulik des M4003 ist allen Anforderungen gewachsen. Das heißt für Sie: ein bestmöglicher Einsatz der Anbaugeräte und ein Höchstmaß an Produktivität und Effizienz.



Mit 2.500 kg Hubkraft steht Ihnen die Welt der Anbaugeräte offen – selbst schwere Maschinen sind kein Problem. Das Ankoppeln funktioniert mit den verstellbaren Kat. II-Unterlenkern schnell und einfach. Damit Sie Ihr Anbaugerät sicher und präzise steuern können, verfügt die Hydraulik über einen Lageregler für die optimale Position. Und mit dem Automatik-Zugmaul sind Sie auch für Transportarbeiten bestens gerüstet.

Geräuscentwicklung.

Die Zapfwelle bequem von außen bedienen Die Zapfwelle des M4003 können Sie ganz bequem auch über eine Heckbetätigung ein- und ausschalten, die sich auf dem linken, hinteren Kotflügel befindet.

Eine Hydraulik, die rundum überzeugt Die Hydraulik des M4003 ist leistungsstark und spricht schnell an. Die außenliegenden, wartungsfreundlichen Hydraulikzylinder verbessern die Hubkraft, während eine große Pumpenleistung die Taktzeiten bei Frontladerarbeiten verkürzt und die Produktivität und Leistung erhöht.

Höhere Arbeitsqualität Zwei hydraulische Zusatzsteuergeräte sind Standard beim M4003, ein drittes ist optional möglich. Ein SCD und ein FD Steuergerät sind in der Grundausstattung enthalten. SCD-Zusatzsteuergeräte bedeuten für Sie eine einfachere Bedienung der Anbaugeräte, da sie über eine hydraulische Rastung verfügen. Das ebenfalls standardmäßige FD-Ventil verfügt über eine Schwimmstellung, sodass die Geräte exakt der Bodenoberfläche folgen. Das steigert nicht nur die Arbeitsqualität, sondern sorgt auch für eine ruhigere Fahrt.

Auf diese Zapfwellen ist Verlass Mähen, schwaden oder Ballen pressen: Die unabhängige 540er-Zapfwelle des M4003 bewährt sich auch bei härtester Arbeit. Die Zapfwelle kann während der Fahrt elektrohydraulisch zu- und abgeschaltet werden. Das macht die Bedienung der Anbaugeräte bei der Heuernte oder beim Pflanzenschutz effizienter. Eine 1000er-Zapfwelle ist auf Wunsch verfügbar und erweitert die Einsatzmöglichkeiten von Anbaugeräten. Die 540E-Zapfwelle reduziert die Motordrehzahl um mindestens 25 %. Das hat nicht nur eine bessere Kraftstoffeffizienz zur Folge, sondern auch weniger





Exzellente Wendigkeit, wo es richtig eng zugeht

Die Vorderachse mit doppeltem Kegelradantrieb macht die Traktoren der Serie M4003 außerordentlich wendig und verleiht ihnen eine hohe Bodenfreiheit. Die Traktoren eignen sich dadurch ideal für Arbeiten bei engen Platzverhältnissen.

Die Frontachse mit doppeltem Kegelradantrieb bietet einen außergewöhnlichen Wenderadius von 3,5 m, was den M4003 extrem wendig macht. Durch diese Eigenschaft, zusammen mit seiner Kompaktheit, manövriert der Traktor problemlos selbst auf kleinstem Raum. Das steigert die Produktivität z. B. in engen Hofstellen beträchtlich. Da die Vorderachse keine Kreuzgelenke hat, ist sie zudem sehr wartungsarm.

Enorm hohe Bodenfreiheit Die Kubota typische Vorderachse verleiht dem M4003 nicht nur eine enorme Wendigkeit, sondern auch eine große Bodenfreiheit – eine der höchsten in seiner Klasse. Sie können mit dem Traktor über Beetkulturen oder hohe Heuschwaden fahren, ohne diese zu beschädigen bzw. zu zerreißen. Geringere Ernteverluste sind der positive Effekt, der sich für Sie auszahlt.

Allrad ganz einfach zuschalten Um den Allradantrieb ein- und auszuschalten, müssen Sie lediglich einen Schalter kurz betätigen. Der Traktor muss dafür nicht angehalten werden, selbst wenn Sie vom Feld auf die Straße wechseln. Sie bleiben so



Wussten Sie schon? Gonshiro Kubota gründete die Firma, da er es nicht mehr mit ansehen konnte, wie Menschen aufgrund verschmutzten - Trinkwassers starben. Er begann mit der Herstellung von Produkten für eine saubere Wasserversorgung. Seitdem bieten wir verschiedene Produkte, die einen Beitrag zur Verbesserung der Lebensbedingungen von Menschen und der Gesellschaft leisten. Dafür - steht „For Earth, For Life“.

durchgängig produktiv. Eine LED-Anzeige zeigt Ihnen an, dass der Allrad eingeschaltet ist. Gut für die Sicherheit: Für eine bessere Bremsleistung wird der Allradantrieb automatisch zugeschaltet, wenn Sie bremsen.

Schlupf hat keine Chance Das Sperrdifferenzial an der Vorderachse und die Differenzialsperre an der Hinterachse sind Standard beim M4003. Bei schwierigen Bodenverhältnissen und in anspruchsvollem Gelände sichern sie eine verbesserte Stabilität, eine zuverlässige Traktion beim Ziehen schwerer Lasten und eine gleichmäßigere Fahrgeschwindigkeit.

Sicherheit wird groß geschrieben Mit dem M4003 gehen Sie auf Nummer sicher, auch dank seiner hydraulischen nassen Scheibenbremsen. Diese Bremsen erfordern weniger Pedalaufwand und behalten ihre hohe Bremskraft und -wirkung selbst bei wiederholtem schwerem Einsatz. Eine lange Lebensdauer ist dadurch garantiert. Auch das ist interessant: Kubota hat die zusätzliche Parkbremse an der rechten Seitenkonsole.





Ein perfektes Paar: Der M4003 und der Kubota Frontlader

Mit dem M4003 und einem LA1365 von Kubota sind Sie bestens für sämtliche Frontladerarbeiten gewappnet. Diese perfekt abgestimmte Kombination überzeugt durch Schnelligkeit, Vielseitigkeit und ein Höchstmaß an Produktivität.

Die Frontlader-Serie LA1365 von Kubota kann auf Ihre individuellen Anforderungen passgenau abgestimmt werden. Die zu- und abschaltbare hydraulische Parallelführung des Frontladers, sorgt für einen gleichbleibenden Anstellwinkel der Schaufel. Zusatzfunktionen wie der 3. und 4. Steuerkreis schaffen die Voraussetzung für das Arbeiten mit anspruchsvollen Arbeitsgeräten. **Den Frontlader ruckzuck an- und abbauen** Den Frontlader bauen Sie werkzeuglos an und ab. Mithilfe der integrierten Abstellstützen des Frontladers und dem Schnellwechselsystem erledigen Sie das im Handumdrehen. Das gibt dem Traktor ein Extra an Produktivität und Vielseitigkeit. Mit der optionalen Hydraulik Schnellkupplung können Sie alle vier Hydraulikleitungen des Traktors auf einmal anschließen. Eine serienmäßige Euro-Schnellkupplung ist dort die erste Wahl, wo Werkzeuge mit Euroaufnahme eingesetzt werden. Sie ermöglicht auch ein schnelles und komfortables Wechseln der Werkzeuge.



Bequeme Bedienung Der Joystick für den Frontlader liegt für Sie bequem erreichbar auf der seitlichen Bedienkonsole. Mit ihm können Sie den Frontlader schnell und einfach steuern.

Erweiterte Möglichkeiten Das optionale Ventil für die dritte Zusatzfunktion erweitert die Einsatzmöglichkeiten des Frontladers. Das Ventil kann von der Kabine aus bedient und mit einem Knopf auf dem Griff des Joysticks aktiviert werden.

Schwingungsbelastung minimieren Die Schwingungsdämpfung mit Kubota-Shockless-Ride (KSR) ermöglicht eine ruhigere Fahrt, da sie die Stöße des Frontladers absorbiert. Angepasst sowie ein- und abgeschaltet wird sie über das Ventil.

Še bolj produktivno z lopato Štiričlena zgibna zveza izboljša kot vrnitve in nagibanja. Ne samo da poveča delovni obseg lopate, temveč tudi ostalih orodij. Rezultat je hitrejše zajemanje in odlaganje.



Veliki potencial preciznega kmetovanja izkorišč

Z nadgradnjo lahko tudi pri traktorjih serije M4003 izkoristite velike prednosti preciznega kmetovanja. Učinkovitost lahko dodatno povečate z novim elektronskim volanom. Ta traktor popolnoma drži v kolobarskem tiru, medtem ko se vi lahko osredotočite na upravljanje z nadgradnjami.

Popolna sledljivost Z monitorji IsoMatch Tellus Pro 12" ali GO 7" svoj traktor M4003 nadgradite v traktor s sistemom ISOBUS. Z monitorji lahko v celoti in natančno sledite vsemu, kar ste opravili na polju. S to Kubotino perfektno rešitvijo lahko med vožnjo nadzorujete, ali je traktor opravil vsa potrebna dela. Natančna dokumentacija je tudi dodatna prednost za vašo varnost.

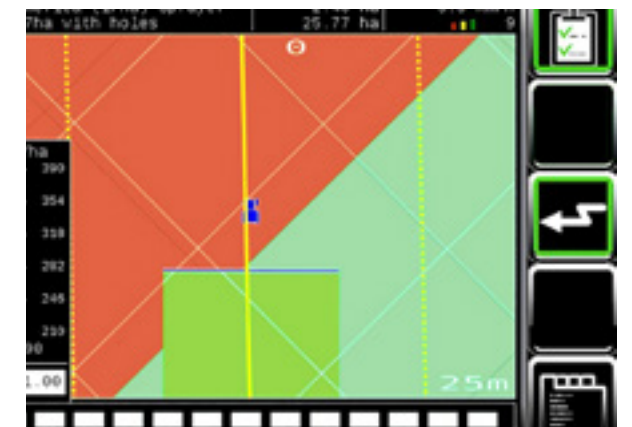
Traktor se sam vodi Novi neobvezni elektronski volan podjetja Kubota zdaj omogoča tudi avtomatsko krmiljenje traktorjev serije M4003. Dodatna prednost: zlahka ga je namestiti z enega traktorja na drugega. To uporabno tehnologijo je tako mogoče uporabljati za različne traktorje. Za voznika je to izjemno uporabno, saj se lahko zdaj popolnoma osredotoči na upravljanje z nadgradnjami in mu ni treba skrbeti za krmiljenje – po motu: prepusti vožnjo traktorju in se popolnoma osredotoči na opravljanje dela.



Z montažnimi monitorji sta na voljo še dve pomembni funkciji preciznega kmetovanja:



Kontrola delovne širine Nadgradnja z licenco za samodejno kontrolo delovne širine lahko samodejno upravlja z začetkom in koncem parcel. To prihrani stroške in izboljša udobje vožnje.



Parcelno specifična aplikacija Nadgradnja z licenco za parcelno specifično aplikacijo lahko samodejno uravnava količino aplikacije v kombinaciji z georeferenčnim zemljevidom. To poveča pridelek na hektar, prihrani stroške in izboljša udobje vožnje.

#Tehnični podatki

Model		M4-063		M4-073	
		ROPS	Cab	ROPS	Cab
Motor		Kubota			
Tip motorja		V3307-CR-TE5			
Prostornina motorja / Število valjev		cm³	3. 331 / 4		
Nenndrehzahl		vrt/min	2. 400		
Moč motorja (ECE R 120)		KM (kW)	66 (48,8)		74 (54,6)
Prostornina rezervoarja za gorivo		l	70	90	70 90
Prenos		Kubota			
Tip glavnega prenosa		6 prestav, sinhroniziranih; Opcija: Dvohitrostni			
Skupinska menjalna skupina		3: Skupine			
Število prestav		V18/R18		V18/R18 (serijska oprema) V18/R18 z dvohitrotnim (opcijsko)	
Maks. hitrost vožnje		km/h	40 z Eco-Drive		
Povratna menjalna sklopka		elektrohidravlična povratna menjalna sklopka			
Vozna sklopka		mokra sklopka z laminiranimi ploščicami			
Zavorni sistem		hidravlično krmiljena mokra laminirana zavora z avtomatskim priklopom sprednje osi (4WD)			
Priklop vseh koles		elektrohidravlični			
Blokada diferenciala zadnje osi		mehanska blokada			
Pogon z odvzemno gredjo					
Drehzahl		1/min	540 / 540 Eco; Opcija 540 / 1.000		
Priklop odvezmne gredi		elektrohidravlični			
Hidravlika					
Pretok črpalke		l/min	63		
Tritočkovna vzmetna vzmet		Hiter priklopni kavelj (kategorija II)			
Mehanska regulacija dvižnega mehanizma		Položajna in vlečna regulacija			
Dvižna sila na priklopni točki		kg	2. 500		
Število in tip hidravličnih ventilov		Standardno: 2; opcijsko: 3			
Standardna velikost pnevmatik		V/H	V: 320/85R20; H: 420/85R30		
Dimenzije in masa					
Celotna dolžina		mm	3. 700		
Celotna višina		mm	2. 090 *	2. 580	2. 090 * 2. 580
Celotna širina min. – max.		mm	1. 850 – 2.150	1. 950 – 2.165	1. 850 – 2.150 1. 950 – 2.165
Radstand		mm	2. 135		
Razmik koles spred		mm	1. 450 – 1.535	1. 365 – 1.415	1. 450 – 1.535 1. 450 – 1.535
zadaj		mm	1. 430 – 1.730	1. 530 – 1.745	1. 430 – 1.730 1. 430 – 1.730
Teža traktorja		kg	2. 570	3. 040	2. 570 3. 040

* pri spušteni varnostni gredi



Model	M4-063 / M4-073	
A Celotna dolžina	mm	3. 700
B Razmik osi	mm	2. 135
C Višina kabine (od sredine zadnje osi do strehe kabine)	mm	1. 845
D Celotna višina	mm	2. 580
E Celotna širina (min./maks.)	mm	1. 950/2.165
F Širina koloteka (min./maks.)	mm	1. 365/1.415
G. prostor pod podvozjem	mm	430

* Pnevmatike (standardne): 320/85 R20, 425/85 R30

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

KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

Senefelder Straße 3–5, 63110 Rodgau

Telefon: +49 6106 873-0, Telefax: +49 6106 873-199, E-pošta: info@kubota.de

<https://www.kubota-eu.com>

Tej publikacije ni dovoljeno v celoti ali delno reproducirati v kakršni koli obliki brez predhodnega pisnega soglasja podjetja KUBOTA. Ustrezala je stanju v času tiskanja. Proizvajalec si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila. Nekateri deli, prikazani v publikaciji, so opcijski in niso del standardne opreme. Podrobnosti o garanciji, varnosti in dodatne informacije o izdelku lahko dobite pri pooblaščenem KUBOTA trgovcu.



Kubota