

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA RADU M4003

M4-063 - M4-073



M4003: Komfort a účinnost ľahko zvýšite

Kubota M4003 je nový kompaktný traktor tejto rady. Vďaka novým vlastnostiam je táto séria pre užívateľa pohodlná a precízna, umožňujúca vykonávať množstvo každodenných úloh.

Kabína

Traktory M4003 majú priestrannú kabínu, v ktorej sa kladie dôraz na pohodlie a kvalitnú povrchovú úpravu. Úroveň pohodlia zvyšuje pneumatické sedadlo. K dispozícii je tiež voliteľné sedadlo pre sedadlo spolujazdca.

Prístrojová doska

Digitálny prístrojový panel má prehľadné a jasné rozloženie informácií. Je ľahko čitateľný a všetky dôležité údaje máte okamžite k dispozícii.

Motor

3,3-litrový štvorvalcový motor V3307 poskytuje výkon 66 alebo 74 koní. Pre zníženie výfukových plynov sú tieto traktory vybavené EGR ventilom a filtrom pevných častíc.

Zadný zdvih

Výkonný zadný zdvih kategórie II s nosnosťou 2500 kg vám umožní efektívne vykonávať i tie najnáročnejšie úlohy.

Nová prevodovka

Prevodovka 36/36 (k dispozícii pre modely M4-073) vám umožňuje zvoliť pre daný typ vykonávanej práce optimálnu pracovnú rýchlosť.

Polomer otáčania

Manévrovateľnosť traktora M4003 je zabezpečená jeho kompaktnosťou a malým polomerom otáčania prednej nápravy s kuželovým pohonom.



#Vlastnosti



Priestranná kabína

Ultra veľká kabína II od spoločnosti Kubota ponúka pocit priestoru a optimálne pohodlie pre traktor v tejto triede. Bola navrhnutá tak, aby sa stala sprievodcom vašej každodennej práce. Usporiadanie ovládacích prvkov zaisťuje intuitívne a ergonomické stanovište obsluhy, ktoré je prispôsobené všetkým typom činností. Veľký otvor dverí umožňuje bezpečný a ľahký prístup z oboch strán, čo je ideálne riešenie, ak musíte pravidelne nastupovať a vystupovať.



Nová prevodovka

Okrem 18 prevodových stupňov pre jazdu vpred a 18 pre vzad, ktoré sú k dispozícii pre všetky modely tejto rady, ponúka Kubota pre modely M4-073 36 prevodových stupňov pre jazdu vpred a 36 pre vzad. Šesť synchronizovaných prevodových stupňov s elektronickým dvojestupňovým násobičom, v troch rozsahoch, sa prispôbi každému druhu vykonávaných prác. Veľkú manévrovaciu presnosť umožňuje elektrohydraulické ovládanie.



Ergonomicky umiestnené ovládacie prvky

Ovládacie prvky sú umiestnené v ľahkom dosahu vodiča na pravej strane kabíny. Ich ergonomické rozloženie vám umožňuje precízne ovládať stroj a zvládať ľahko svoju. Novo dostupné funkcie, ako je elektro-hydraulický reverz radenia pod zatažením a elektrické ovládanie spojky na páke (iba pre modely s kabínou Dual Speed), ešte viac uľahčujú ovládanie traktora.



Vysoká nosnosť pre širší rozsah využitia

Zadný zdvih traktorov M4003 je navrhnutý pre pohodlné dvíhanie ťažkých bremien. Nosnosť 2500 kg a zdvihák kategórie II umožňuje jednoducho pripájať a odpájať rôzne prídavné stroje a ľahko, efektívne vykonávať najnáročnejšie úlohy. Polohový ovládač umožňuje ovládať polohu zadného náradia nezávisle od požadovanej ťažnej alebo trakčnej sily.



Excelentná manévrovateľnosť

Vďaka prednej náprave s kuželovým ozubeným prevodom a svojmu výnimočnému uhlu natočenia je model M4003 mimoriadne dobre ovládateľný. Traktor je perfektný na prácu v obmedzenom priestore. Tento typ prevodovky umožňuje veľmi krátky polomer otáčania a zároveň znižuje potrebu údržby vďaka absencii kardanových kĺbov. Vysoká svetlá výška traktora zaručuje, že keď traktor prechádza citlivými plodinami, zaobchádza s nimi jemnejšie a nepoškodí ich.

#Technické údaje

Model	M4-063		M4-073
	ROPS	Cab	Cab
Motor	Kubota		
Typ	V3307-CR-TE5		
Obsah motora/Počet valcov	cm ³	3,331 / 4	
Menovité otáčky	ot./min	2,400	
Výkon motora (ECE R 120)	hp (kW)	66 (48.8)	74 (54.6)
Objem palivovej nádrže	l	70	90
Prevodovka	Kubota		
Hlavná prevodovka	6 rýchlostná, synchronizovaná, voliteľne Dual Speed		
Počet rýchlostných skupín	3 skupiny: preprava/pole/plazivá rýchlosť		
Počet rýchlostí		F18/R18	18 vpred / 18 vzad (sériovo) 36 vpred / 36 vzad s dual speed (voliteľne)
Rýchlosť max.	km/h	40 with Eco-Drive	
Reverz		elektrohydraulický	
Spojka		mokrá viaclamelová	
Brzdy		Hydraulicky ovládané mokré kotúčové brzdy, s automatickým zapojením prednej nápravy (4WD)	
4WD zapnutie		elektrohydraulický	
Zadná uzávierka diferenciálu		mechanická	
PTO			
Rýchlosť	ot./min	540 / 540 eco; voliteľne 540 / 1000	
Zapínanie PTO		elektrohydraulický	
Hydraulika			
Výkon pracovnej hydrauliky	l/min	63	
3-bodový záves		Rýchlospojka (Kat II)	
Ovládací systém		Kontrola polohy a ťahu	
Zdvih závesu	kg	2,500	
Hydraulické okruhy		štandard: 2; voliteľne: 3	
Štandardná veľkosť pneumatík	vpredú/ vzadu	vpredú: 320 / 85R20; vzadu: 420 / 85R30	
Rozmery a hmotnosť			
Dĺžka	mm	3,700	
Výška	mm	2,090*	2,580
Šírka min – max	mm	1,850–2,150	1,950–2,165
Rázvor	mm	2,135	
Rozchod kolies vpredú	mm	1,450–1,535	1,365–1,415
vzadu	mm	1,430–1,730	1,530–1,745
Hmotnosť	kg	2,570	3,040

* so zloženým rámom

KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

Senefelder Straße 3–5, 63110 Rodgau

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

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

Táto publikácia sa nemôže reprodukovat ani ako celok ani čiastočne v akejkoľvek podobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu spoločnosti KUBOTA. Údaje zodpovedá stavu v čase tlače. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu technických špecifikácií bez predchádzajúceho upozornenia. Niektoré časti uvedené v publikácii sú voliteľné a nie sú súčasťou štandardnej výbavy. Informácie o záruke a bezpečnosti, ako aj ďalšie informácie o produkte získate od zodpovedného autorizovaného predajcu KUBOTA.

v_1/2021

