

#Техническа характеристика

Модел	M4062		M4072		
	Без кабина	Кабина	Без кабина	Кабина	
Двигател	V3307-CRS-TE4				
Брой цилиндри/обем двигател	cm3	3 331/4			
Обороти	tr/min	2 400			
Мощност (97/68/EC)	к.с.	66	74		
Вместимост на резервоара	л.л	70	90	70	90
Трансмисия					
Основни скорости	6 синхронизирани				
Брой диапазони	3				
Брой предавки	18/18	<i>Source</i>	18/18 (стандарт) 36/36 двойна скорост (опция)		
Максимална скорост	km/h	40 - Eco-Drive			
Реверс за посоката на движение	<i>Source</i>	Електро - хидравличен			
Съединител	Многодисков в маслена баня				
Спирачки	Хидравлични, многодискови действащи на 4-те колела				
Включване на преден мост	Електро-хидравлично				
Блокировка на диференциалите	Преден: заключване с ограничено приплъзване/Заден:заключване на диференциала				
ВОМ					
Обороти	tr/min	540/540 Eco ; Опция 540/1 000			
Хидравлична помпа					
Дебит на помпата	/min	63			
Система за контрол	Механично				
Товароподемност	кг	2 500			
Хидравлични клапани	Стандартно: 2; Опция : 3				
Размер на гуми	Предни 320/85R20 ; Задни 420/85R30				
Размери и маса					
Дължина	3 700				
Височина	2 090 *	2 580	2 090 *	2 580	
Ширина мин. – макс. със стандартни гуми	1 850 – 2 150				
Междуосие	2 135				
Колея	Предна	1 450 – 1 535			
	Задна	1 430 – 1 730			
Тегло	кг	2 570	2 785	2 570	2 785



For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA
Серия 4002
4062 – 4072



M4002: Комфорт и ефективност постигнати с лекота

Кубота M4002 е нова серия при компактните трактори. Новостите при тази серия предоставят по – голям комфорт и прецизност при използване, като по този начин повишават продуктивността при извършването на разнообразна работа с машината.

Кабина

Тракторите от серия M4002 имат по широка кабина, като е наблегнато на комфорта и качествената изработка. Новата пневматична седалка допринася за още по - голям комфорт на оператора. Има опция за поставяне на пасажерска седалка.

Табло

Новият цифров панел с индикатори има ясно и точно разположение на информацията. Той е лесен за четене и цялата важна информация е на разположение по всяко време.

Двигател

Четири цилиндров дизелов двигател Кубота (V3307) с мощност - 66 и 74к.с. За защита на околната среда тракторите са оборудвани с ЕГР клапан и ДПФ филтър.

Заден навес

Мощният заден навес с капацитет на повдигане 2500кг. позволява дори и най възискателните задачи да бъдат изпълнени с лекота.

Трансмисия

Новата трансмисия с 36 предни и 36 задни предавки (опция при модел M4072) позволява да намерите оптималната работна скорост за съответния вид работа

Радиус на завиване

Тракторите от серия M4002 гарантират необходимата маневреност поради компактността си и предната ос с конусен въртящ момент, който позволява малък радиус на завиване.

#Подобрения



Просторна кабина

Кубота M4002 Ultra Large Cab II предоставя усещане за простор и оптимален комфорт за трактор от този клас.

Кабината е проектирана така, че комфортът да съпътства оператора през целия работен ден. Разположението на контролите гарантира интуитивност и ергономичност на оператора да се адаптира по – най лесния начин към всички функции. Широкото отваряне на вратата позволява лесно и безопасно влизане и излизане. Кабината при M4002 гарантира отлична видимост на всички посоки. Широкият под, съчетан с тесните стълбове на кабината, осигуряват отлична видимост на прикачения инвентар и работната среда.



Новости при трансмисията

В допълнение към стандартната трансмисия с 18 предни и 18 задни предавки, Кубота предлага и трансмисия с 36 предни и 36 задни предавки за модела M4072. Шестте синхронизирани колела с електрически удвоител в трите диапазона се адаптира към различните видове работа които желаете да извършите. Лостът за реверс, разположен от ляво на волана, може да бъде движен с върха на пръстите. По този начин можете бързо и лесно да промените посоката без намесата на съединител, което улеснява маневрирането при използване на челен товарач.



Ергономичен контрол

Управлението е разположено от дясната страна на кабината, в близост до водача. По този начин можете да контролирате инструментите с прецизност и да свършите работата по лесно. Новодостъпните команди, като например електрохидравличният механизъм или електрическият съединител на лоста на съединителя (само при модел с кабина с предавка под товар) правят маневрирането на трактора още по – лесно. За да освободите място при влизане и излизане от кабината, колоната може да се повдигне или спусне под ъгъл от 40 градуса. Оптимизираният волан гарантира по-добра видимост в посока напред и към таблото.



Висока товароподемност за по-широк кръг от приложения.

Задното повдигане на тракторите от серия M4002 е проектирано така, че работата с тежък инвентар да става с лекота. С товароподемност от 2500кг. и Cat II куки, различен инвентар може лесно да бъде свързан, което ви позволява да изпълнявате най – възискателните задачи по – ефективно и с по – голяма лекота. Позиционният контрол позволява да се контролира позицията на задния инвентар независимо от изискуемата мощност. Силовият контрол регулира мощността, необходима за инвентара и автоматично се адаптира в съответствие с условията на работа, за да поддържа постоянно сцепление.



Отлична маневреност

Предната ос с конусно зъбно колело прави моделите от серия M4002 изключително маневрени благодарение на изключителния си ъгъл на завъртане. Тракторите от тази серия са подходящи за работа в ограничени пространства. Този тип предавка позволява много къс радиус на завой, като същевременно намалява нуждата от поддръжка благодарение на отсъствието на кардан. Предната ос с зъбно колело при серия M4002 осигурява значително пространство. Просвета на тези трактори позволява при обработката на по – чувствителни култури да не бъдат наранени при преминаването на трактора над тях.