

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA M4002 SERIEN

4062 – 4072



M4002: Komfort och effektivitet helt enkelt

Kubota M4002 är den nya kompakttraktorn i denna storleksklass.

Nya fördelar gör serien komfortabel och lätt att använda, och underlättar för dig att utföra en mängd dagliga uppgifter.

Förarhytt

M4002-traktorerna har en ny, rymligare förarhytt där tyngdpunkten i utformningen har varit komfort och finish av hög kvalitet. En ny, luftfjädrad förarstol lyfter komfortnivån ytterligare och ett passagerarsäte finns även tillgängligt som extrautrustning.

Instrumentpanel

Den nya digitala instrumentpanelen har en klar och tydlig layout för viktig information. Den är mycket lättavläst och du har alltid alla viktiga data tillgängliga i blickfältet.

Trepunktslyft bak

Den kraftiga tre punktslyften, kategori II, med en lyftkraft på 2500 kg ger dig möjlighet att utföra krävande uppgifter effektivt.

Motor

Kubota V3307 4-cylindriga, 3.3-liter stora motorer utvecklar 66 resp. 74 hk. För behandling av avgaserna är dessa traktorer utrustade med EGR ventil och partikelfilter.

Ny Transmission

Med den nya 36/36-transmissionen (tillgänglig för M4072 modeller) kan du alltid hitta optimal arbetshastighet.

Vändradie

M4002-traktorernas manövrerbarhet säkerställs genom deras kompakta konstruktion och framaxelns utformning som ger en mycket snäv vändradie.



#Tekniska data

Modell			M4062			M4072		
			ROPS	Hytt		ROPS	Hytt	
Motor			Kubota					
Motor typ			V3307-CRS-TE4					
Cylindervolym/Antal cylindrar		cm³	3,331 / 4					
Max varvtal		rpm	2,400					
Rated power (97/68/EC)		hk (kW)	66 (48.8)			74 (54.6)		
Max motoreffekt (97/68/EC)		l	70	90		70	90	
Transmission			Kubota					
Typ – huvudväxellåda			6 synkroniserade steg; Tillval: Dual Speed					
Gruppväxellåda			3 gruppväxlar: transport/fält/kryp					
Antal växlar			F18 / R18			Nyhet F18 / R18 (serial) F36 / R36 with Dual Speed (extrautr.)		
Max transporthastighet		km/tim	40 med Eco-Drive					
Fram-/backväxling			Nyhet elektrohydraulisk fram-/backväxling					
Koppling			flerskivig lamellkoppling i oljebad					
Bromsar typ			Hydrauliskt manövrerade våta skivbromsar, med automatisk inkoppling av framaxeln (4WD)					
Fyrhjulskraft aktivering			elektrohydraulisk					
Differentialspärr bak			mekanisk					
Kraftuttag								
Varvtal		rpm	540 / 540 Eco; Option 540 / 1,000					
Aktivering			elektrohydraulisk					
Hydraulik								
Pumpkapacitet		l/min	63					
Trepunktslyft			Dragstänger med snabbkopplingskrokar kategori II					
Reglersystem			Läges- och dragkraftsreglering					
Lyftkraft i dragstängerna		kg	2,500					
Antal hydraulventiler			Standard: 2; extrautr.: 3					
Standard däckdimension		F/B	F: 320 / 85R20; R: 420 / 85R30					
Dimensioner och vikt								
Längd		mm	3,700					
Höjd		mm	2,090 *		2,580	2,090 *		2,580
Bredd min – max		mm	1,850 – 2,150		1,950 – 2,165	1,850 – 2,150		1,950 – 2,165
Hjulbas		mm	2,135					
Spårvidd fram		mm	1,450 – 1,535		1,365 – 1,415	1,450 – 1,535		1,365 – 1,415
bak		mm	1,430 – 1,730		1,530 – 1,745	1,430 – 1,730		1,530 – 1,745
Vikt		kg	2,570		3,040	2,570		3,040

* med fälld störtbåge - ROPS

Kubota (U.K.) Limited
Dormer Road Thame, Oxfordshire, OX9 3UN

Website: <http://www.kubota.co.uk>

SVENNINGSENS

Idrottsvägen 3, 596 22 SKÄNNINGE
Tel: 013-25 36 00 E-post: info@svenningsens.se

www.svenningsens.se



Every effort has been made to ensure that the contents of this publication were accurate and up-to-date at the time of going to press. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form by any means, without prior permission of Kubota. Kubota reserve the right as a manufacturer to amend and update any specification or performance information without notice, if required.

#Nya fördelar



Rymlig förarhytt

Kubotas M4002 Ultra Large Cab II erbjuder en känsla av rymd och optimal komfort för en traktor i denna storleksklass. Förarhytten har designats för att du ska trivas på din arbetsplats. Utformning och placering av reglage ger en intuitiv och ergonomisk förarplats anpassad för alla tänkbara arbetsuppgifter. De stora hyttörrarna erbjuder säkert och bekvämt insteg från båda sidor. Idealiskt när du går in och ur hytten ofta. I hytten på M4002 har du perfekt runtomsikt. De stora glasytorna kombinerat med de smala hyttstolparna ger utomordentligt sikt över redskap och arbetsområde.



Ny transmission

Utöver de 18 fram- och 18 backväxlarna tillgängliga på alla modellerna i serien erbjuder Kubota 36 fram- och 36 backväxlar på M4072. De sex synkroniserade växlarna med elektronisk snabbväxel i tre grupperna gör det lätt att alltid hitta optimal växel för alla tänkbara arbetsuppgifter. En elektrohydraulisk fram-/backväxel gör att du kan manövrera med stor precision. Spaken, intuitivt placerad till vänster om ratten, kan manövreras med fingertopparna. Du kan snabbt byta körriktning enkelt utan att använda kopplingen, vilket underlättar betydligt t.ex. vid arbete med frontlastare.



Ergonomisk layout

Reglagen finns placerade på förarplatsens högra sida inom bekvämt räckhåll för föraren. Du kan kontrollera arbetet med precision och få jobbet utfört snabbt och effektivt. De nya funktionerna, som den elektrohydrauliska fram-/backväxeln och den elektriska knappkopplingen på växelspaken (endast på modeller med Dual Speed och hytt) gör hanteringen av traktorn ännu enklare. För att underlätta in- och ursteg kan rattkonsolen vinklas upp och ner hela 40°. Ratten kan även ställas in i höj-dled för bästa körkomfort. Den optimalt utformade ratten ger bästa möjliga sikt framåt och mot instrumentpanelen.



Hög lyftkraft för enkel hantering av alla redskap

Trepunktslyften på M4002 har designats för att hantera även tunga redskap. Med 2.500 kg lyftkraft och Kat. II fånghakar kan olika redskap kopplas bekvämt vilket gör att du kan utföra de mest krävande arbetsuppgifterna enkelt och effektivt. Lägesregleringen gör att redskapens position kan kontrolleras oberoende av dragkrafts-behovet. Dragkraftsregleringen justerar dragkraftsbehovet för resp. redskap och anpassar automatiskt iktöverföringen för att bibehålla konstant dragkraft. Båda lyftlänkarna är justerbara för att underlätta till- och fränkoppling av redskap.



Utomordentlig manövrerbarhet

Portalframaxeln gör M4002 extremt smidig tack vare den exceptionella styrvinkeln. Den här traktorn är perfekt anpassad för arbete i trånga utrymmen. I mer än 30 år har Kubota använt sig av portaldrev i framaxlarna. Konstruktionen möjliggör mycket snäv vändradie samtidigt som den reducerar behovet av underhåll eftersom den saknar drivknutar. Framaxeln med portaldrev på M4002 resulterar även i en anmärkningsvärt hög markfrigång vilket möjliggör körning i känsliga grödor utan att det orsakar skador. M4002-traktorerna imponerar också genom sina kompakta dimensioner vilket gör dem väl ägnade till arbete i begränsade utrymmen.