

Kubota



M

M6060/M7060

Med M6060/M7060 får du maximal prestanda, god kvalitet och hög körkomfort. Traktorerna uppfyller de senaste utsläppskraven–Euro Stage IIIB.

JAPANSKKVALITET
FÖR
SVENSKA
FÖRHÅLLANDEN



NYA M60



Kraftfulla och miljövänliga motorer

Kubotas revolutionerande Common Rail System (CRS) med EGR (Exhaust Gas Recirculation System, DOC (Diesel Oxidation Catalyst och Diesel Partikel Filter (DPF) ger ökat vridmoment på lågt varvtal, reducerar utsläpp och minskar bränsleförbrukningen. Varvtalsprioritering (RPM) ger konstant varvtal på motorn med ett enkelt knapptryck.

0

Traktorer byggda för dig och miljön

De nya M6060/M7060 traktorerna från Kubota.

Kubotas M60-serie har fått en spännande design och en mängd nya avancerade funktioner. Bland annat ny front och motorer med common rail-teknik som ger mer kraft, mindre utsläpp och lägre bränsleförbrukning. Hytten har en luftig design med god sikt. De nya traktorerna M6060/M7060 är redo att ta itu med alla uppgifter du ger dem.



KUBOTA TRAKTORER

M6060/M7060

ORIGINAL M

Nya Kubotamotorer

M6060: 63,5 hk

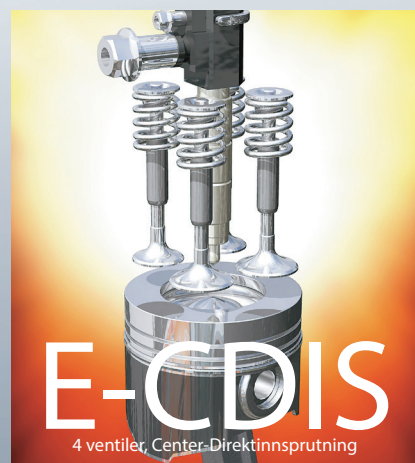
M7060: 71,0 hk

Låg ljudnivå och vibrationer

Common Rail-motorerna har designats speciellt för att minska ljud och vibrationer.

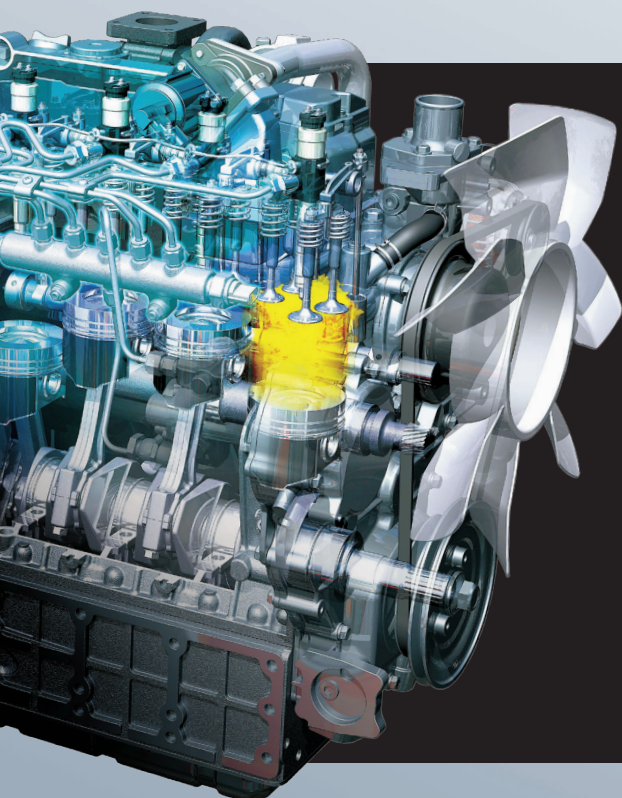
Euro Stage IIIB

Motorerna i M6060/M7060 uppfyller de nyaste utsläppskraven i Euro Stage IIIB.



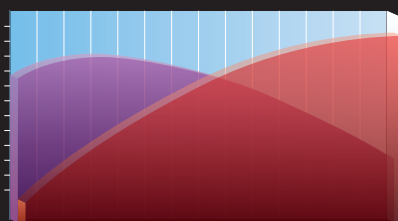
Kubotas miljövänliga och tysta motorer ger dig all den kraft du behöver och samtidigt skyddar miljön

MOTORER



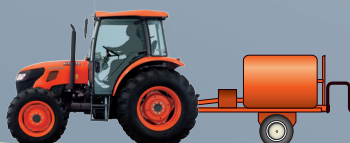
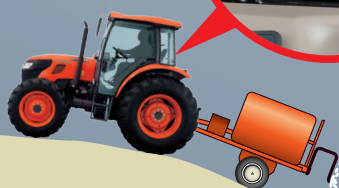
Utvecklad för den nya M60-serien. Elektroniskt styrt högtryckscommonrailsystem (CRS)

Kubotas världsberömda dieselingenjörer har tagit ett stort steg framåt med de nya motorerna för M60 serien. Genom elektroniskt styrt högtrycks common rail-system (CRS). Motorerna har utvecklats tillsammans med traktorerna och har utrustats med avancerad 4-ventilsteknik, centrerad direktinsprutning (E-CDI), för maximal effekt och vridmoment. Dessutom ger tekniken lägre bränsleförbrukning, mindre buller och vibrationer. Kombinationen av EGR (avgasrecirkulation), DOC (dieselskatalysator) och (DPF) dieselpartikelfilter minskar utsläppen för att möta de senaste kraven.



Konstant varvtalsreglering

Motorerna i M6060/M6070 har en ny elektronisk varvtalsstyrning. När systemet aktiveras fokuserar motorstyrningen på att hålla varvtalet på kraftuttagsdrivna redskap så konstant som möjligt, detta ökar effektiviteten.



Konstant varvtal betyder:

Konstant körhastighet, kraftuttagsvarvtal och hydraulflöde

Inom motorns kapacitet

Work cruise

När motorns varvtal är satt och Work Cruise är aktiverat, fokuserar motorregleringen på att hålla ett konstant varvtal. Perfekt vid arbete med kraftuttagsdrivna redskap oavsett last och terräng.

Lägre förbrukning och ökad effektivitet med fler steg i växellådan

18-VÄXLAD LÅ



F18/R18 Transmission

Växellådan i M6060/M7060 är mer exakt och jämnare än någonsin tidigare. 6-växlad huvudväxellåda, 3 gruppväxlar ger den kraft som behövs för alla typer av arbeten. Växlingar 1-6 sker med en spak, och valet av gruppväxel görs enkelt med en spak närmast växelspaken.

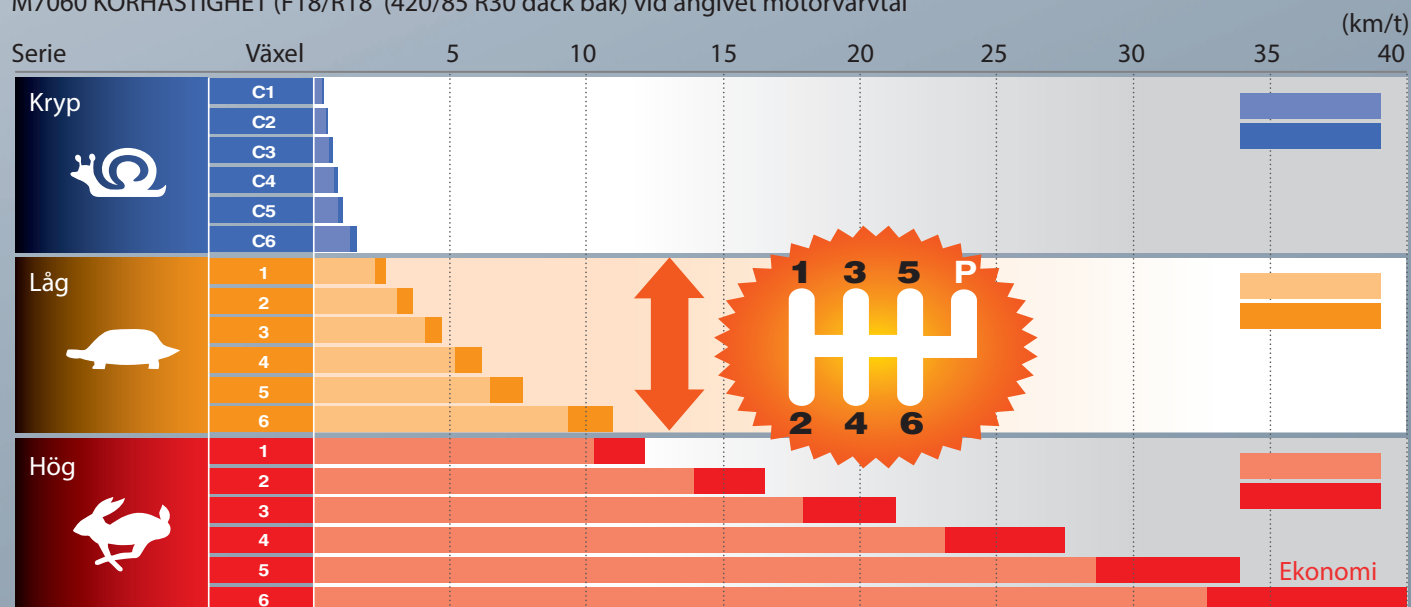
Transportväxel

Transportväxeln, H6, sänker motorns varvtal med 20 % vid maxfarten 40 km/t. Detta ger lägre förbrukning, lägre ljudnivå och minskat slitage.



Lågt varvtal!
lägre
förbrukning!

M7060 KÖRHASTIGHET (F18/R18 (420/85 R30 däck bak) vid angivet motorvarvtal



ADA

Kopplingsfri fram/back

Den hydrauliska fram-backväxeln i M6060/M7060 är bättre än någonsin och gör det enkelt att ändra körriktning.

Växelspaken är placerad vid sidan av ratten och följer rattens inställning. Du slipper att använda kopplingspedalen vid byte av körriktning t.ex. när du använder lastare.

Handgas

Traktorn har en ny elektronisk handgas som manövreras enkelt och exakt.



Mekanisk parkeringsbroms

Längst till höger har huvudväxelspaken en position där du aktiverar parkeringsbromsen. Den mekaniska parkeringsbromsen är lätt att använda och tidsbesparande.

Parkeringsbromsen håller traktorn stillastående oberoende av terräng.

Mekanisk

differentialspär bak

Om du fastnar i oländig terräng eller på åkern kan du enkelt aktivera den mekaniska differentialsperren på bakhjulen så att du återfår fästet.

Koppling med våta lameller

Koppling med våta lameller ger dig bättre hållbarhet. Vid användning ger inch-pedalen samma känsla som en mekanisk koppling.



Elektrisk 4WD

4-hjulsdriften är elektriskt styrd och gör det lätt att växla mellan 2-och 4-hjulsdrift. Lätt omkopplingsbar med en knapp placerad bredvid förarsätet. Det bästa är att du inte behöver stanna traktorn för att växla mellan 2-och 4-hjulsdrift. Tryck bara på knappen och traktorn gör allt själv.

Differentialspär fram

"Limited Slip Differential" är standard på M6060/M7060. Differentialen aktiveras automatiskt och hjälper dig att upprätthålla dragförmågan genom att förhindra att ett av framhjulen slirar.



En bra arbetsplats med god
sikt och gott om utrymme

STOR HYTT

Välvd frontruta

Den övre delen av vindrutan är rundad för att åstadkomma bättre sikt. Detta gör det enkelt att få full kontroll när du arbetar med lastaren.

Parallellförd vindrutetorkare

Vindrutetorkare på M6060/M7060 är utformad för att täcka stora ytor så att föraren får största möjliga siktfält.

Avrundad hytt

Ytorna på hytten är rundade och böjda för att ge föraren bättre sikt och ger en rymlig känsla. Gott om plats är viktigt när du tillbringar långa dagar i traktorn.

Stor dörröppning

För att öka synfältet åt sidorna har B-stolparna flyttats bakåt och dörrarnas bredd ökat. Det gör det dessutom enklare att gå in och ut ur traktorn.

Ny design på fronten

Den avsmalande designen på motorhuven förbättrar sikten, särskilt om traktorn utrustats med lastare. M6060/M7060 leveras med halogenljus som standard. Traktorn har sidoljus integrerade i hörnen på huvudstrålkastarna som ökar ljusspridningen vid arbete.





KOMFORT

Stor hytt

Utformningen av hytten M6060/M7060 är utformad för att ge föraren en bekväm och hälsosam arbetsmiljö under alla förhållanden.

Takhöjd

Den böjda utformningen av taket ger bättre sikt och takhöjd, särskilt viktigt när du använder lastare.

Tiltbar ratt

Ratten kan enkelt lutas till önskat läge med en fotpedal i golvet. Fram-backreglaget följer rattens läge.



Värme/aircondition

Aggregat för värme och kyla är monterat under sitsen och luften fördelas för optimal effekt via munstycken



Luften cirkulerar mot frontrutan för att hålla rent från is och imma.



Stora och lättillgängliga hytter
med hög komfort

RT HELA ÅRET



Förbättrad ergonomi

Hytten på M6060/M7060 har utvecklats för att åstadkomma en förbättrad förarkomfort och bättre ergonomi. Alla spakar och switchar finns på förarens högra sida för att vara lättillgängliga när du sitter i förarsätet.

Standardutrustning

- Halogenljus
- Vindrutetorkare
- Bakre arbetsbelysning
- Invändig belysning
- Sidospeglar
- Solskydd
- Kopphållare
- 12V strömuttag
- Vagnskontakt
- Luftstol

som kan öppnas, stängas och vridas för att ändra riktningen på luftflödet. Rundade ytor ger en bättre luftcirkulation och hjälper till att hålla hytten varm under kalla vinterdagar och kall under varma sommardagar, så du har god komfort året runt.

Elektronisk kontrollpanel

Reglage för värme och kyla på höger sida i hytten.

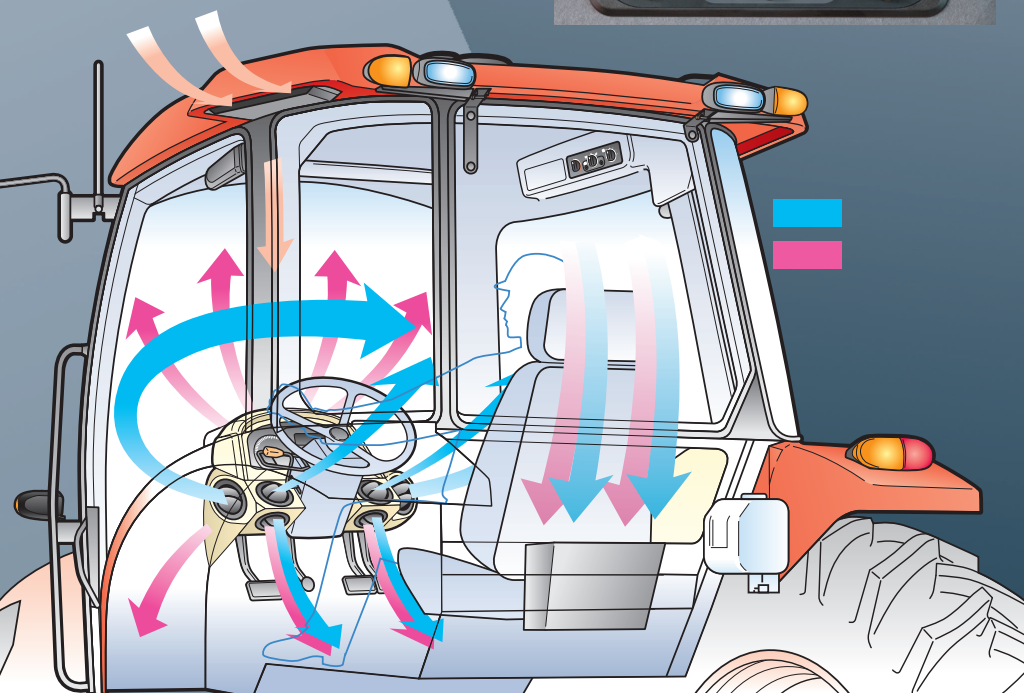


Extrautrustning

- Lastare
- Frontlyft
- Främre kraftuttag
- LED-arbetsljus
- Extra arbetsljus
- Bakre torkare

Enkel rengöring och underhåll

Kondensorn kan lätt dras ur för underhåll och rengöring. Släta ytor runt batteriet och motorn gör det enkelt att hålla din traktor ren.



Modern konstruktion och verklig kvalitet för att klara alla jobb

JAPANSK KVALITET



Hög frigångshöjd,
snäv svängradie

Elhydrauliskt kraftuttag

Kraftuttaget levereras som standard med 540/540E V/min och kopplas i och ur med hjälp av en strömbrytare. Inkopplingen sker mjukt och kontrollerat. PTO-bromsen kopplas in när kraftuttaget kopplas ur och låser axeln. Kraftuttaget kan kopplas in samtidigt som traktorn kör. Detta ökar effektiviteten vid många typer av arbeten.



3-Punktslyft

3-punktslyft kategori II gör det lätt att montera och använda redskap. M6060/M7060 har en lyftkapacitet på 2 300 kg.

Flytande dragstänger

Flytfunktion är standard på båda dragstängerna. Det ger ökad dragkraft och låter redskapet följa markens ojämnheter.

Snabbkopplingar

Snabbkopplingar på dragstängerna gör att du enkelt kan byta redskap.

Portalframaxel

Portalframaxeln förenklar manövrering av M6060/M7060 och minskar det dagliga underhållet. Vändradien är mycket bra och framhjulen kan vinklas otroliga 55 grader. M6060/M7060 är utrustad med differentialbroms fram och spärr bak för ökat grepp och stabilitet på alla underlag.

Hydraulik

Externa lyftcylindrar ger större lyftkapacitet och är lätta att underhålla. M6060/M7060 har bra kapacitet med 64 liter/min. Det ger snabb respons med en frontlastare, som i sin tur bidrar till ett effektivare arbete. Två dubbelverkande hydraulventiler är standard, fler ventiler kan monteras som tillval.



LITET



Hitchkrok

M6060/M7060 leveras med hitchkrok som standard. Kan även utrustas med hydraulisk utskjutbar hitch (tillval).



M60 seriens lastare är utformade för att ge maximal styrka och god sikt

KUBOTA ORIGINAL FRONT

Kraftig frontlastare

Kubotas LA1154 frontlastare är konstruerad för att vara en del av M6060/M7060. Den gör M-serien snyggare, men ger också god sikt i alla riktningar, både framåt och på sidorna. Kubotas lastare är skräddarsydda för varje modell och vi rekommenderar att använda dessa på våra Kubotatraktorer. Lastare från andra leverantörer kan levereras vid behov.

Hydraulisk parallellförling

Hydraulisk parallellförling är standard på våra Kubotalastare. Parallellförling gör att man kan höja och sänka lastarmen utan att behöva justera vinkeln på skopan eller pallgaffeln. Hydraulisk parallellförling ger också en renare lastarkonstruktion och förbättrat synfält.



2 kolvfästen
Övre fäste:
- Maximal lyfthöjd
Lägre fäste:
- Maximal lastkapacitet

Snabbkopplingar för hydraulslangar.

Snabbkopplingarna placeras på lastarfästet för enkel åtkomst.

En-spaks snabbkoppling (tillval) Traktorer kan levereras med snabbkoppling.



Enkel demontering av frontlastaren

Kan monteras på och av utan verktyg. Genom stödbenen på lastaren fungerar avmontering snabbt och enkelt. Det ger en mer mångsidig traktor för alla typer av aktiviteter.



LASTARE



Joystick

Lastarkontrollen är placerad framför sidokonsollen på höger sida. Alla lastarfunktioner sköts med samma spak. Hydraulventilen möjliggör lyft och tilt samtidigt och dessutom används returohjet till att öka tömningsresponsen för skopan.



höjd

kapacitet

3:e Funktion (tillval)

3:e funktionsventil på lastaren gör det möjligt att använda hydrauliska redskap på lastaren. Funktionen styrs av en knapp på lastarspaken och kan användas tillsammans med de andra funktionerna.

Lyftkapacitet och lyfthöjd

Lyftcylindrarna har två olika infästningar. Du kan välja mellan max lyfthöjd eller max lyftkapacitet.

Lastdämpning (tillval)

Lastdämpning reducerar stötar och minskar slitage. Dämpningen tar effektivt bort gunget som kan upplevas i traktorn vid körning med tung last.



Modell		M6060	M7060
Motor Typ (Tillverkare Kubota)		V3307-CR-TE4	
Antal cylindrar/ventiler		4 / 4v / Turbo	
Märkvarvtal	V/min	2 400	
Effekt	Hk (kW)	63.5 (47.4)	71 (53.0)
Insprutningssystem		Common Rail	
Avgasrening		DPF (Diesel Partikkel Filter)	
Bränsletank	litr.	90	
Drivlina		F18/R18	
Antall växlar		F18/R18	
Maxhastighet	km/t	39.5	
Huvudväxellåda		6-växlad/ synkroniserad	
Fram/back		Hydraulisk kopplingsfri	
Koppling		Hydraulisk våta skivor	
Broms		Hydrauliska våta 4 WD-bromsar (fram via 4WD)	
Hydraulisk vagnsbroms		Extra utrustning	
Parkeringsbroms		Växellås	
Differentialspärr (Fram/Bak)		Limited Slip automatisk differential / Mekanisk differentialspärr	
Kraftuttag			
PTO-hastighet	V/min	540/540E	
Reglering		Elhydraulisk	
Hydraulik			
Pumpkapacitet	l/min	61.5	
Kategori (3-punktslyft)		II	
Reglersystem		Justering för position, dragkraft och kombination	
Lyftkapacitet i kopplingspunkter	kg	2 300	
Antal ventiler yttre hydraulik		2 standard (extra ventiler och flödesreglering kan levereras)	
Dimensioner & vikt			
Totallängd	mm	3 675	
Totalhöjd	mm	2 580	
Totalbredd	mm	1 855	
Hjulbas	mm	2 110	
Däckdimension	fram	320 / 85R20	
	bak	420 / 85R30	
Spårvidd fram	mm	1 450–1 540	
bak	mm	1 415–1 735	
Vikt	kg	2 490	2 725

Specifikationer frontlastare

Modell		LA1154	
Traktormodell		M8560/M9960	
Position lyftcylindrar		Max höjd	Max lyftkapacitet
Max lyfthöjd	mm	3 370	2 977
Tömningshöjd	mm	2 577	2 172
Räckvidd redskap maxhöjd	mm	357	811
Brytvinkel	grader	52	64
Räckvidd redskap på marken	mm	1 947	
Tippvinkel	grader	43	
Skopvolym	litr	550	
Lyftkapacitet	kg	1 120	1 328
Tid från marken till maxhöjd	sek	4.7	
Tid från maxhöjd till marken	sek	3.6	
Tid skopa framåt	sek	3.0	
Tid skopa bakåt	sek	2.8	

Företaget förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande
Denna broschyr ska endast ses som en beskrivning. Vissa delar på bilderna i broschyren är tillval
och ingår inte i standardutrustningen.

©2013 Svenningsens

SVENNINGSENS

Svenningsens Maskin AB

Idrottsvägen 3

S-596 22 Skänninge

Tel: 013-25 36 00

E-post: info@svenningsens.se

www.svenningsens.se