

#Teknisk Data

For Earth, For Life
Kubota

Model	M5-092		M5-112
	Kabine		Kabine
Motor	KUBOTA		
Motor type	V3800-CR-TIE5		
Slagvolumen/Antal cylindre	cm³	3,769 / 4 ventiler	
Omdrejningstal/hastighed	Omdr./min.	2,600	
Nominal effekt (ECE R 120)	hk (kW)	95 (71)	115 (84.4)
Max. omdrejningsmoment	N.m	326	358
Max. omdrejninger ved drejningsmoment	Omdr./min.	1,500	
Tank kapacitet	l	105/ 12	
Transmission	KUBOTA		
Type – Hovedegearkasse	6 trins synkroniseret		
Gearområde(er)	3		
Antal Gear	Kabine: F36 / R36 med Dual speed		
Max. køre hastighed	km/t	40 Eco	
Overgear	Omdr./min.	2,095	
Shuttle Gear	Mikroprocessor-kontrolleret Elektro-hydraulisk shuttle		
Hovede kobling	Flerpedalet vådkobling, Elektro-hydraulisk styret		
Bremse type	Hydraulisk betjente vådskivebremses med automatisk indkobling af forhjulstræk (4WD)		
4WD tilkobling	Elektro-hydraulisk		
Differential lås (Bagtil)	Elektro-hydraulisk		
Differential lås (Foran)	Differentialespærre		
PTO			
Hastighed	Omdr./min.	540 / 540 Eco ; Option 540 / 1,000	
Aktivering	Elektro-hydraulisk		
Hydraulik			
Pumpekapacitet	l/min	64	
3-punktsophæng (Kategori II)	Hurtigkoblings-underarme, Teleskopiske stabilisatorer		
Kontrol system	Position og trækstyring		
Løftekapacitet (bagtil)	kg	4,100	
Antal hydraulikventiler/type	Standart : 1 SE/DE + 1 SCD Max : 3		
Standart dækstørrelse	Front/bag dæk	F:360/70R24, R: 480/70R34	
Dimensionerer og vægt			
Samlet længde	mm	4,045	
Samlet højde	mm	2,645	2,645
Samlet bredde min. - max.	mm	1,800 - 2,195	
Akselafstand	mm	2,250	
Sporbredde	Front	1,560 -1,660	
	Bag	1,440 - 1,790	
Drejeradius (Med/uden bremse)	m	4,200	
Traktorens vægt (Uden ekstraudstyr monteret)	kg	3,500	3,500

Kubota (DEUTSCHLAND) GmbH
Senefelder Straße 3-5, 63110 Rodgau

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

Denne publikation må ikke reproducere helt eller delvist i nogen form uden forudgående skriftlig tilladelse fra KUBOTA. Den svarer til status på trykkesidspunktet. Producenten forbeholder sig retten til at ændre tekniske specifikationer uden varsel. Nogle af de viste dele i publikationen er ekstraudstyr og ikke en del af standardudstyret. Oplysninger om garanti og sikkerhed samt yderligere produktinformation kan fås hos den ansvarlige KUBOTA-forhandler.



M

KUBOTA M5002
SERIEN

M5-092 - M5-112



M5002: Designet til moderne landmænd

Kubota M5002 kombinerer komfort, brugervenlighed og alsidighed, så der nemt kan arbejdes mere effektivt og problemfrit i marken – uanset opgaven.

Motor

M5002 er designet til en række opgaver, der stiller høje krav til PTO-drevne redskaber. Med denne traktor på din side, kan du udføre disse opgaver let og miljøvenligt takket være dens avancerede motorteknologi.

Frontlæsser

Uanset om det gælder gødning, paller eller halmballer, sikrer Kubota M-seriens frontlæsser hurtig og fleksibel tilkobling. Det effektive hurtigkoblingssystem gør det let at skifte redskaber, mens op til seks hydraulikledninger kan tilsluttes samtidigt, for en smidig og problemfri arbejdsproces.

Kabine

Med aircondition, ovenlysvinduer og en rummelig kabine tilbyder M5002's "Ultra Grand Cab" maksimal komfort og produktivitet. Den intuitive betjening sikrer en naturlig og ubesværet arbejdsoplevelse.

Transmission

Seks synkroniserede gearskift med to-trins powershift i tre grupper giver i alt 36 fremadgående og 36 bagegear. Transmissionen muliggør desuden også direkte og ekstremt jævne gearskift.

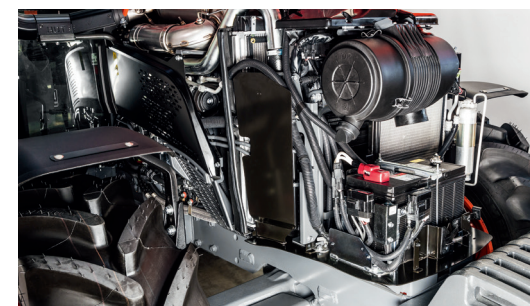
Hydraulik

Det robuste 3-punkts kategori II-lift giver M5002 en imponerende løftekapacitet, der håndterer tunge redskaber med lethed. Traktorens avancerede hydrauliksystem sikrer kraftfuld og præcis styring, mens løftecylindren muliggør optimal tilpasning af bagmonterede redskaber til enhver opgave.

Manøvreduktighed

M5002's foraksel med koniske tandhjul og stor frihøjde, sikrer exceptionel manøvreduktighed og skånsom kørsel i marken. Når arbejdet kræver maksimal trækraft på udfordrende underlag, leverer den standardmonterede frontaksel-differentialspærre optimal stabilitet og ydeevne.

#Detaljer



Maksimal ydeevne – skabt til de store opgaver

M5002's kraftfulde 95 og 113 hk (ECE R120) 4-cylindrede motorer leverer pålidelig ydeevne og høj effektivitet. Det avancerede Common Rail System (CRS) sikrer optimal forbrænding, hvilket forlænger motorens levetid og sikrer en jævn drift. Kombinationen af markedsledende teknologier giver enestående præstationer med optimeret brændstofforbrug – et perfekt valg for dem, der kræver maksimal produktivitet uden at gå på kompromis med driftsøkonomien.



Præcision og styrke i hvert gearskift

M5002's avancerede transmission kombinerer præcision med rå styrke, hvilket sikrer et jævnt og effektivt gearskifte under alle forhold. Den perfekt afstemte gearing leverer optimal ydeevne, uanset om du arbejder i agerjord, græsarealer eller grøntsagsproduktion. Med en konstruktion designet til maksimal kontrol og fleksibilitet er M5002 det oplagte valg for den moderne landmand, der kræver ubesværet drift og høj produktivitet i marken.



Hydraulisk styrke, der leverer

M5002's kraftfulde hydrauliksystem gør selv de tungeste opgaver lette at håndtere. Uanset om det gælder front- og bagmonterede slåmaskiner eller andre tunge redskaber, sikrer den præcise løfteteknologi en jævn og effektiv arbejdsproces hele dagen. Kombinationen af rå styrke og præcis kontrol gør M5002 til et undværligt redskab for den moderne landmand.



Ekstraordinær rummelighed og komfort

M5002's Ultra Grand Cab II sætter nye standarder for komfort i sin klasse. Den rummelige kabine skaber en følelse af åbenhed og giver føreren et optimalt arbejdsmiljø med fremragende udsyn i alle retninger. Samtidig sikrer det velafbalancerede indeklima, at lange arbejdsdage bliver mere komfortable, mens det ergonomiske design bidrager til en mere intuitiv og effektiv betjening.



Intelligent teknologi for maksimal effektivitet

M5002 kan nemt opgraderes til en ISOBUS-kompatibel traktor, hvilket muliggør sømløs integration af avancerede redskaber uden begrænsninger. Denne teknologi optimerer arbejdsprocesserne ved at sikre præcis styring, reduceret opsætningstid og øget driftseffektivitet. Med en smartere forbindelse mellem traktor og redskaber forbedres både produktivitet og driftsøkonomi, hvilket gør M5002 til et fremtidssikret valg for den moderne, professionelle landmand.