

For Earth, For Life
Kubota

KUBOTA FARM SOLUTIONS

KUBOTA PRODUKTSERIE, LANDBRUGSUDSTYR



Kubota Farm Solutions



8



80

86



92



96



Arbejdet i marken

Traktorer		M4003	10
		M5001N	14
		M5001UN	18
		M5001 Low Profile	22
		M5002	26
		MGX IV	30
		M6002	34
		M7003	38
Redskaber	Jordbearbejdning	Plove	42
		Harver	46
		Såbedsharver	48
		Tallerkenharver	50
		Rotorharver	52
	Såning	Såmaskiner	54
		Såkombinationer	56
		Præcisions-plantemaskiner	58
		Grønsags-plantemaskiner	60
	Plantebeskyttelse	Gødningsspredere	62
		Marksprøjter	64
	Grovfoderproduktion	Skårlæggere	66
		Græsspredere	68
		River	70
		Finsnittere	72
	Ballepresning	Rundballepressere	74
		Ballewrappere	76
		Ballesnittere	78

Betjening

	K-Monitorer	K-Monitor Pro & K-Monitor	82
	IsoMatch Tellus	IsoMatch Tellus PRO & IsoMatch Tellus GO+	83
	Sporbarhed	Dokumentationsrapport	84
	Tilbehør	IsoMatch Eye & IsoMatch Multi Eye	84
FMIS (Farm Management Information Systems)			85
		Kompatibiliteter	

Optimering

	Styring	Manuel styring	88
		Satellitnavigation	89
		Hydraulisk, automatisk styring	90
		TIM – Tractor Implement Management	90
	GEOCONTROL	Sektionskontrol (SC)	91
		Variabel dosering (VR)	91

Værdibeskyttelse

	Reklamationsret	Udvidet reklamationsret	94
	Vedligeholdelse	Service og vedligeholdelse	95

Finansiel styring

	Kubota Financie	Finansiering med ekstra værdi	98
--	-----------------	-------------------------------	----

Kubota Farm Solutions: 360 graders præstation i marken giver 100% succes

Vi ved, at du har brug for mere end en stærk traktor for at få tingene til at lykkes. Ikke mindst et integreret program maskiner, redskaber og serviceydelser for at løfte din konkurrencedygtighed og dermed forberedelse til fremtiden.

Med Kubota Farm Solutions har vi systematisk samlet vore produkter, som vi tilbyder dig. Fra intelligent teknologi til individuelle serviceydelser – det hele går op i en højere enhed og danner en cirkel, der ender, hvor den begynder. Vores mål er yde dig lidt bedre support hver gang – nu og i fremtiden.



Arbejdet i marken

Du har et klart mål, nemlig at få dit markarbejde fra hånden, effektivt og succesfuldt – samtidig med, at du føler dig afslappet. Kubota tilbyder dig det udstyr, som du har størst nytte af i dit arbejde. Uanset hvilken traktor eller hvilke redskaber, du beslutter at anskaffe, kan du altid forvente gennemprøvet kvalitet, perfekte præstationer i marken og afstemt tilbehør. Kort sagt intelligent og driftssikker teknologi, som bringer dig et afgørende skridt nærmere dit mål.



Kontrol

Du ønsker fuld kontrol over det, du gør. Kubota leverer perfekt integrerede systemer til at hjælpe dig med at opnå dette. I alle led fra maskinoptimering til redskabsovervågning kan du nemt styre traktoren og ressourcerne fra en enkelt terminal. Det sikrer dig ikke kun et bedre overblik over alle arbejdsprocesser, men gør det også muligt for dig at arbejde uden stress.



Optimering

Du ved præcist, hvordan du ønsker at få dit arbejde udført : effektivt, præcist og så komfortabelt som muligt. Kubota forsyner dig med alt, hvad du behøver, for at opnå optimale resultater i ro og mag. Med din ISOBUS-teknologi, precision farming-løsninger og automatisk styring kan du så, gødske og sprøjte med ekstrem præcision. Det sænker dine omkostninger og letter arbejdet for dig.



Værdibeskyttelse

Du ved, hvad der skal til, for at få økonomisk succes, nemlig top-præstationer under alle opgaver og de bedst tænkelige forhold over mange år. Her tilbyder Kubota løsninger, der opfylder, hvad de lover. Din Kubota traktor er allerede fra starten beskyttet af en 2-års reklamationsret fra fabrikens side. Ønsker du det, kan du oven i købet udvide reklamationsretten for at beskytte værdien af din investering. Herved undgår du dyre spildtimer, hvor traktoren står stille, og fastholder indtjeningen på langt sigt.



Finansieringsstyring

Du ønsker at forbedre din produktivitet, men ikke for enhver pris. Med Kubota Finance kan du foretage din planlagte investering – nemt, problemfrit og sikkert. Uanset, om du køber eller leaser, kan du trække på professionel rådgivning og attraktive løsninger. Det er alt, hvad du behøver, for at opnå gevinsterne ved en teknologi, som bringer dig fremad mod succes. Uanset, om du har brug for maskiner eller serviceydelser, har du fuld kontrol over omkostningerne.

**Vi står for
kvalitet –
helt ned i
de mindste
detaljer**



**Med det allerypperste fra Japan får du det
bedste ud af dit landbrug**

Du har brug for mere end blot en stærk traktor for at opnå succes. Derfor har vi samlet det allerypperste fra Japan i et trendsættende system af produkter, præstationer og services: Kubota Farm Solutions, der omfatter højkapacitetsmaskiner og intelligent tilbehør. Du har herved fået alt, hvad du har brug for, for at kunne arbejde produktivt og succesfuldt.



M4003: Den nemme vej til komfort og effektivitet

Kubota M4003 er den nye kompakttraktor i denne serie. Nyt tilbehør gør traktorerne komfortable og præcise, så du kan udføre en lang række daglige opgaver.



Kubota M4003 er den perfekte all-round traktor hjemme på gården og i marken. Den overbeviser med sin unikke manøvredegtighed og store alsidighed samt maksimal produktivitet. På trods af dens kompakte design har komforten høj prioritet.



En rummelig kabine

Kubota's M4003 Ultra Large Cab II førerkabine giver en følelse af plads og optimal komfort for en traktor i denne klasse. Førerkabinen er designet til dig i dit daglige arbejde. Placeringen af betjeningsorganerne sikrer en logisk og ergonomisk korrekt arbejdsplads, der er tilpasset alle typer arbejdsopgaver. Den store døråbning giver sikker og nem adgang til kabinen fra begge sider – ideelt, når du skal ind og ud af traktoren med jævne mellemrum.



Ny transmission

Udover de 18 gear både frem og bak, der er til rådighed på alle modellerne i denne serie, tilbyder Kubota 36 gear i begge kørselsretninger på M4-073 modellerne. De seks synkroniserede gear med den elektroniske dual speed-funktion i de tre grupper passer til alle de forskellige typer arbejdsopgaver, som du ønsker at udføre. Med det elektrohydrauliske vendegear kan du manøvrere med stor præcision.



Ergonomisk korrekt placering af betjeningsgreb

Betjeningsgrebene er placeret i højre side af førerkabinen indenfor bekvem rækkevidde for føreren. Du kan betjene redskaberne med præcision og få arbejdet nemt fra hånden. Nytilkomne funktioner som det elektrohydrauliske vendegear eller den elektriske koblingsbetjening på koblingshåndtaget (kun på Dual Speed kabinemodeller) gør det endnu nemmere at manøvrere med traktoren.



Større løftekapacitet for flere forskellige redskaber

Bagliften på M4003 traktorerne er designet til nemt at kunne løfte tunge redskaber. Med en løftekapacitet på 2.500 kg og Kategori II liftarmskroge tilkobles forskellige redskaber nemt. Det sætter dig i stand til – nemt og effektivt – at udføre de mest krævende typer markarbejde. Positionskontrollen gør det muligt at styre det bagmonterede redskabs position – uafhængigt af, hvor meget trækraft, der kræves.

Perfekt manøvredegtighed

Forakslen med dens koniske tandhjul gør M4003'eren ekstremt manøvredegtig, takket være dens enestående styrevinkel. Denne traktor passer perfekt til opgaver, hvor pladsen er begrænset. Det koniske tandhjul giver en meget lille venderadius. Samtidig reduceres vedligeholdelsesbehovet, fordi der ingen universalder er. Desuden giver forakslen med det koniske tandhjul M4003'eren en betydelig frihøjde. Frihøjden på disse traktorer gør det muligt at arbejde i følsomme afgrøder, fordi traktoren kører henover dem uden at skade dem.





Traktorer



The M4003 offers a high ground clearance and an excellent maneuverability

Førerkabine

M4003 traktorerne har en stor førerkabine, hvor der er lagt vægt på komfort og kvalitetsfinish. Det luftaffjedrede sæde løfter din komfort yderligere, og der kan fås et passagersæde som ekstraudstyr.

Instrumentpanel

Det digitale instrumentpanel viser informationerne tydeligt og præcist. Informationerne er virkelig nemme at aflæse, og alle vigtige data er hele tiden umiddelbart tilgængelige for dig.

Motor

Den 3,3 liters 4-cylindrede V3307 motor yder 66 eller 74 hk. Traktorerne er udstyret med EGR-ventil og partikelfilter til at rense udstødningsgasserne.

Baglift

Med den stærke Kategori II baglift, der har en løftekapacitet på 2.500 kg, kan du udføre de mest krævende opgaver effektivt.

Ny transmission

36/36-trins transmissionen (fås til M4-073 modellerne) gør det muligt for dig at finde den optimale arbejdhastighed til det igangværende markarbejde.

Venderadius

M4003 traktorerne's manøvreedygtighed skyldes det kompakte design og forakslens koniske drejesystem, som giver en lille venderadius.

#Tekniske data

Model		M4-063		M4-073		
		Styrtøjle	Førerkabine	Styrtøjle	Førerkabine	
Motor		Kubota				
Motortype		V3307-CR-TE5				
Slagvolumen / antal cylindre		cm³	3,331 / 4			
Normeret omdrejningstal		rpm	2,400			
Normeret effekt (ECE R 120)		hk/kW	66 (48.8)	74 (54.6)		
Brændstoftank, kapacitet		l	70	90	70	90
Transmission		Kubota				
Hovedgear		6 synkroniserede gear, Dual Speed som ekstraudstyr				
Gruppegear		3 gruppegear: transport/markarbejde/krybegear				
Antal gear		18 frem/18 bak		18 frem/18 bak (serie) 36 frem/36 bak med Dual Speed (ekstraudstyr)		
Maksimal kørehastighed		km/t	40 med Eco-Drive			
Vendegear		elektro-hydraulisk				
Hovedkobling		våd flerpladekobling				
Bremsetype		Hydraulisk betjente, våde skivebremser med automatisk aktivering af 4WD				
4WD, tilkobling		elektro-hydraulisk				
Differentialespærre, bag		mekanisk				
PTO						
Omdrejningstal		rpm	540/540 Eco; 540/1.000 som ekstraudstyr			
Aktivering		elektro-hydraulisk				
Hydrauliksystem						
Pumpekapacitet		l/min	63			
3-punktslift		Quick-hitch liftarmsender (Kat. II)				
Kontrolsystem		Positions- og trækkontrol				
Løftekapacitet		kg	2,500			
Hydraulikventiler, antal og type		Standard: 2; ekstraudstyr: 3				
Standard dækstørrelse		for/bag	For: 320/85R20. Bag: 420/85R30			
Mål og vægt						
Længde		mm	3,700			
Højde		mm	2,090 *	2,580	2,090 *	2,580
Bredde, min.-maks.		mm	1,850–2,150	1,950–2,165	1,850–2,150	1,950–2,165
Akselafstand		mm	2,135			
Sporvidde	for	mm	1,450–1,535	1,365–1,415	1,450–1,535	1,365–1,415
	bag	mm	1,430–1,730	1,530–1,745	1,430–1,730	1,530–1,745
Vægt		kg	2,570	3,040	2,570	3,040

* med styrtøjle nedklappet



M5001N: Går ikke i vejen for noget

Kubota M5001N viser for alvor sit værd i rækkeafgrøder og udgør den perfekte sammensmeltning af produktivitet og funktionalitet.



Kubota M5001N er det højproduktive, professionelle køretøj til krævende vinbønder og frugtavlere. Den kompakte, smalsporede traktor imponerer i vingårde og frugtplantager med dens hurtighed, alsidighed og im-

ponerende arbejdskapacitet. Førerkabinen sikrer perfekt udsyn hele vejen rundt og stor komfort på lange arbejdsdage. Udnyt denne traktors kvaliteter og opnå de bedste resultater under alle forhold.



Driftssikker

M5001N klarer en række forskellige opgaver. Dens kraftige motor er udstyret med moderne, gennemprøvet teknologi, så du kan anvende traktoren til alle markopgaver og transportkørsel.



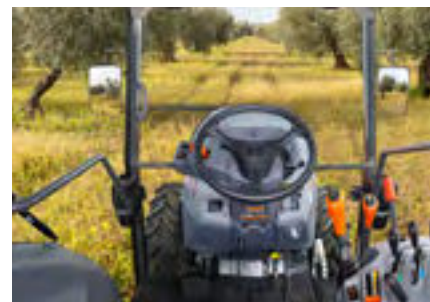
Altid bløde gearskift

Kubota's M5001N fås med to forskellige transmissioner (afhængigt af marked). Begge transmissionstyper har ekstremt smidige gearskift og byder på harmoniserede, praktisk anvendelige gear.



Ideel til rækkeafgrøder

Når der arbejdes i rækkeafgrøder, eksempelvis frugt og vin, er stor bevægelighed og hurtighed et af de altafgørende krav til en god traktor. Dens enestående manøvredegtighed gør - sammen med høj stabilitet og sikkerhed - M5001N til det oplagte traktorvalg til frugtplantager og vinmarker.



Ekstremt rummelig

Den veludstyrede, komfortable førerkabine på M5001N udgør forudsætningen for et både behageligt og produktivt arbejdsmiljø. Det betyder, at du kan koncentrere dig fuldt ud om dine opgaver og i ro og mag opnå de bedste resultater.



Uforstyrret udsyn

M5001N tilbydes også i en såkaldt ROPS-version med styrtøjle. Fordelene ved disse traktorer uden førerkabine er oplagte: uhindret adgang til og fra traktoren samt et perfekt udsyn til redskaberne.

M5001N



M5001N er bygget til frugt, vin og lignende.

Motor

M5001N har en stor 3,8 liters motor under hjelm, hvilket er unikt i denne effektklasse. Den nye 4-cylindrede V3800-CR-TIE4 motor i miljøklasse 3B yder imellem 73 og 105 hk (ifølge 97/68 EC-normen). Du vil blive imponeret over motorens driftssikkerhed, robusthed og enkle teknik.

Førerkabine

Kubota har udstyret sin nye M5001N med en førerkabine, som høster stor anerkendelse med dens enestående rummelighed, det fine arbejdsmiljø og det super gode udsyn hele vejen rundt. Alle betjeningsgreb er placeret ergonomisk korrekt indenfor bekvem rækkevidde for føreren.

Transmission

Når du vælger en M5001N, kan du vælge imellem to transmissioner med henholdsvis 18 gear frem og 18 bak - eller 36 gear i begge kørselsretninger med dual-speed powershift-funktion. Effektiviteten er høj ved såvel lave som høje kørehastigheder. Begge transmissioner er kendetegnet ved behagelige gearskift, driftssikkerhed og god økonomi.



Køreegenskaber

Forakslen med det koniske gear og en styrevinkel på ikke mindre end 55 grader gør M5001N enestående hurtig og manøvreedygtighed. Bi-speed drejeteknikken, som kun Kubota tilbyder, gør det nemmere at dreje og vende med traktoren. Traktoren er blødere at dreje med, og samtidig kan der drejes skarpere på en virkelig skånsom måde for underlaget.

Hydrauliksystem

Takket være den stabile 3-punkts kategori II lift med 2.300 kg løftekapacitet kan traktoren med lethed løfte tungt udstyr. Du vil virkelig sætte pris på den ekstra løftekapacitet i situationer, hvor din tidligere traktor måtte give op.

#Tekniske data

Model		M5071N		M5091N		M5101N		
		DTH	Førerkabine	DTH	Førerkabine	DTH	Førerkabine	
Motor		Kubota						
Motortype		V3800-CR-TIE4						
Slagvolumen/antal cylindre		cm³	3,769/4 ventiler					
Normeret omdrejningstal		rpm	2,400	2,400	2,600	2,400	2,600	
Normeret effekt (97/68/EC)		hk	73	92	93	103	105	
Maksimalt drejningsmoment		N.m	270	293		342		
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment		rpm	1,500					
Brændstoftank, kapacitet		l	76					
Transmission		Kubota						
Hovedgear		6 synkroniserede gear, dual speed som ekstraudstyr						
Gruppegear		3						
Antal gear		18 frem/18 bak 36 frem/36 bak med dual speed						
Maks. kørehastighed		km/t	40 Eco					
Overdrive		motor rpm	2,095					
Vendegear		hydraulisk, mikroprocessorstyret						
Hovedkobling		våd flerpladekobling, elektrohydraulisk betjent						
Bremsetype		Hydraulisk betjente, våde skivebremser med automatisk aktivering af 4WD						
4WD, aktivering		elektrohydraulisk med Bi-speed						
Differentialespærre, bag		mekanisk						
PTO								
Hastighed		rpm	540/540 Eco; ekstraudstyr: 1.000					
Aktivering		elektro-hydraulisk						
Hydrauliksystem								
Pumpekapacitet		l/min	63		69	63	69	
3-punkts lift (Kategori II)		quick-hitch liftarmsender, teleskop-stabilisatorer						
Kontrolsystem		positions- og trækkontrol						
Løftekapacitet ved liftarmsenderne		kg	2,300					
Hydraulikventiler, antal og type		standard: 2 maksimalt: 4 uden flowkontrol maksimalt: 5 med integreret flowkontrol						
Antal front-hydraulikudtag (ekstraudstyr)		3	5	3	5	3	5	
Standard dækstørrelse		for/bag	For: 280/70R18. Bag: 440/65R28					
Mål og vægt								
Totallængde		mm	3,950					
Totalhøjde (med nedklappelig styrtøjle)		mm	1,415	2,360	1,415	2,360	1,415	2,360
Totalbredde min.-maks.		mm	1,250–1,800					
Akselafstand		mm	2,130					
Sporvidde for		mm	1,035–1,329					
bag		mm	936–1,468					
Venderadius (uden bremse)		m	3,950					
Vægt		kg	2,500	2,700	2,500	2,700	2,500	2,700



M5001 Utility Narrow: Det rigtige alternativ i tider som disse



Landbrugssektoren bliver stillet overfor udfordringer, der hele tiden bliver større. Når tiderne bliver barskere, er der én ting, der hjælper: nytænkning. Læg vanen til side og vælg effektivitet næste gang, du køber en traktor. Vælg

en traktor, hvor driftssikkerhed går hånd i hånd med hårdt arbejde, hvor traktoren præsterer det ypperste. Altsammen med en rimelig pris. Her er Kubota's M5001 Utility Narrow det oplagte valg.



Væn dig til masser af plads

Hos Kubota er vi bevidste om, hvor vigtig en behagelig arbejdsplads er. Ultra Grand Cab II førerkabine på M5001 Utility Narrow blev designet for at sikre dig den komfort og effektivitet, du har behov for for at få arbejdet gjort – uanset, om du kører i rækkeafgrøder eller på en lille, smal mark. Den nye, ekstra brede og ekstremt rummelige førerkabine er en af de største i denne traktorklasse. Med standardudstyr som air conditioning og glas-taglem med solafskærmning giver denne førerkabine komfort og produktivitet på alle tider af året.



Markedsførende teknologi under hjelm

M5001 Utility Narrow traktoren er lige så velegnet til specialafgrøder som til at arbejde med et PTO-drevet redskab. Takket være den avancerede motorteknologi klarer traktoren med lethed sådanne krævende opgaver – og på en miljøvenlig måde. Det er muligt med verdens førende dieselmotor-teknologi fra Kubota. Med de nye 4-cylindrede V3800 motorer er både effekten og drejningsmomentet blevet øget, samtidig med, at motorens omdrejningstal er reduceret.



Det helt rigtige gear til hver eneste opgave

Du vil elske den betjeningsvenlige transmission på M5001 Utility Narrow traktoren med dens bløde og nemme gearskift. Med 36 gear frem og bak på versionen med førerkabine og 18 gear i begge kørselsretninger på versionen med styrtøjle er denne traktor ideelt udstyret til alle opgaver – både i marken og engen og hos grønsagsdyrkeren. Den fuldt synkroniserede transmission betjenes med et enkelt gearhåndtag og sikrer dig den trækraft og effektivitet, du har brug i dit daglige arbejde.



Højeffektivt hydrauliksystem og PTO-aksel

Hydraulikpumpens kapacitet betyder, at der kan arbejdes hurtigt og effektivt med frontlæsser, så produktiviteten og ydeevnen forbedres. Til basisudstyret hører to betjeningsventiler. Som ekstraudstyr kan du vælge en ekstra hydraulikventil - med eller uden flowkontrol. Uanset, om der skårlægges, presses eller køres med en trailer med træk i bakket terræn, kan du regne med traktorens 540 rpm PTO under alle forhold.



Kvik og manøvreduktig

Med det elektro-hydraulisk betjente vendegear kan du hurtigt og nemt skifte kørselsretning uden at røre koblingen. Du skal blot bevæge vendegearhåndtaget hurtigt frem eller tilbage. Vendegearhåndtaget er let at komme til på venstre side af rattet. Det koniske træk på forakslen gør M5001 Utility Narrow traktoren ekstremt manøvreduktig med en styrevinkel på ikke mindre end 55 grader.

M5001UN



M5001UN traktoren er det rigtige valg til alle typer opgaver

Førerkabine

Førerkabinen har store ruder og smalle stolper. Den er meget komfortabel og er ekstremt rummelig, og der er et perfekt udsyn i alle retninger. Takket være dørene med fuldt glasareal har du et rigtig godt udsyn til frontmonterede redskaber.

PTO

Traktoren har som standard en uafhængig 540 rpm PTO. Ønskes det, kan traktoren også fås med en 1.000 rpm og en 540E PTO.

Transmission

36/36-transmissionen på kabine-versionen eller 18/18-transmissionen på versionen med styrtøjle har virkelig smidige gearskift. Gearene er ideelt tilpassede til praktiske krav.

Bremser

Der skal ikke trædes så hårdt på bremsepedalen med de våde fler-skive-bremser. De bibeholder deres høje bremseeffekt, selv når de anvendes igen og igen under vanskelige arbejdsforhold. Træk-kapaciteten er større end på andre specialtraktorer og kan nå op til 20 tons.

Motor

De er stærke, driftssikre, miljøvenlige og støjsvage. De 4-cylindrede V3800 motorer yder 93 hk eller 110 hk. Motorerne er gennemprøvede, driftssikre og effektive, hvilket også er til gavn for miljøet.

Hydrauliksystem

Hydrauliksystemet på M5001 Utility Narrow traktorerne er ekstremt stærkt og hurtigtvirkende. Udvendige hydraulikcylindre øge løftekapaciteten til 4.100 kg.

Trækkraft

Når kørselsforholdene er udfordrende, kræves der solid trækkraft, hvilket traktorerne også byder på. Herved sikres en jævn kørehastighed, selv med hjulslip, eller når der drejes.

Venderadius

Forakslen med dens koniske tandhjulstræk sikrer både en drejevinkel på ikke mindre end 55 grader samt en frihøjde, der er blandt de største i dette traktorsegment.

#Tekniske data

Model		M5091 Utiliy Narrow		M5111 Utility Narrow		
		DTH	DTHQ	DTH	DTHQ	
Motor		Kubota				
Motortype		V3800-CR-TIEF4				
Slagvolumen/antal cylindre		cm³	3,769/4 ventiler			
Normeret omdrejningstal		rpm	2,400	2,600	2,400	2,600
Normeret effekt (97/68/EC)		hk	92	93	103	110
Maksimalt drejningsmoment		N.m	326		358	
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment		rpm	1,500			
Brændstoftank, kapacitet		l	105			
Transmission		Kubota				
Hovedgear		6 synkroniserede gear				
Gruppegear		3				
Antal gear		m. styrtøjle: 18 frem/18 bak m. førerkabine: 36 frem/36 bak med Dual speed				
Maks. kørehastighed		km/t	40 Eco			
Overdrive		rpm	2,095			
Vendegear		Mikroprocessor-styret, hydraulisk				
Hovedkobling		Våd flerpladekobling, elektro-hydraulisk betjent				
Bremsetype		Hydraulisk betjente, våde skivebremser med automatisk aktivering af 4WD				
4WD-aktivering		Elektro-hydraulisk				
Differentialespærre, bag		Elektro-hydraulisk				
Differentialespærre, for		Begrænset hjulslipsautomatik				
PTO						
Hastighed		rpm	540/540 Eco; 540/1.000 som ekstraudstyr			
Aktivering		Elektro-hydraulisk				
Hydrauliksystem						
Pumpekapacitet		l/min	60	64	60	64
3-punktslift (Kategori II)		Quick-hitch liftarmsender, teleskop-stabilisatorer				
Kontrolsystem		Positions- og trækkontrol				
Løftekapacitet ved liftarmsenderne		kg	4,100			
Hydraulikventiler, antal og type		Standard: 1SE/DE + 1 SCD Maksimum: 3				
Standard dækstørrelse		for/bag	For: 250/85R28. Bag: 300/85R42			
Mål og vægt						
Totallængde		mm	4,045			
Totalhøjde (med nedklappelig styrtøjle)		mm	2,681 (2,077)	2,645	2,681 (2,077)	2,645
Totalbredde min. - maks.		mm	1,774 – 2,128			
Akselafstand		mm	2,250			
Sporvidde for		mm	1,436 – 1,486			
Sporvidde bag		mm	1,379 – 1,833			
Venderadius uden bremse		mm	4,200			
Vægt uden ballastvægte og ekstraudstyr		kg	2,990	3,430	2,990	3,430



M5001 Low Profile: Den skånsomme specialtraktor

M5001 LP er designet for at få en lav traktor med samme anvendelsesmuligheder som en traktor med normal højde. Traktorens specielle, lave design gør den perfekt til kørsels, hvor der er snævert og smalt, eksempelvis i drivhuse, olivenbeplantninger og frugtplantager.



I frugtplantager og under andre lignende forhold får du glæde af praktiske detaljer som den solide, skrånende stål-motorhjelme og skærme, der er designet til at reducere skader på træer eller afgrøder. Hertil kommer den redesignede førerplads, der sikrer maksimal

effektivitet og komfort. M5001 LP er kompakt designet og byder samtidig på god komfort. Styrevinklen på ikke mindre end 55 grader og Kubota's unikke 'Bi-Speed Turn' system giver tilsammen traktoren en enestående manøvredegtighed. Resultatet er en bemærkelsesværdigt lille venderadius.



Imponerende trækraft

M5001 LP'eren klarer uden besvær de mest krævende opgaver. Hemmeligheden bag dens succes er den moderne, virkelig effektive motor – et resultat af Kubota's højinnovative løsninger og berømte ekspertise indenfor motorteknologi.



Altid det rigtige gear

Med 18 gear både frem og bak har M5001 LP en optimalt tilpasset transmission med gear til alle typer opgaver, uanset om det er hos en grønsagsdyrker eller en landmand med traditionel planteavl eller græsproduktion. Gearskiftene foregår smidigt, hvilket letter arbejdet yderligere.



Hydrauliksystem med 'stærke muskler'

Den stærke baglift på M5001 LP viser sit værd under alle forhold. Du kan altid regne med, at der er løftkraft nok, især hvis redskabet kræver stor løftkraft.



Garanti for det bedste udsyn

Du har perfekt udsyn 360 grader rundt i en M5001 LP traktor. Der er ikke noget, der begrænser udsynet. Og det er nemt at komme op på og ned af traktoren. Alle kontakter og håndtag på ROPS-versionerne med styrtøjle er nemme at betjene. Desuden er de placeret ergonomisk korrekt lige ved siden af førersædet. Det nye instrumentbord giver optimalt udsyn forud.



Manøvredegtighed på et nyt niveau

Hjemme på gården og ude i marken er der talrige steder og situationer, hvor traktorens store manøvredegtighed virkelig lønner sig – et område, hvor M5001 LP traktoren også sætter standarden. Og dens bemærkelsesværdige trækraft og ekstra anvendelsesmuligheder på grund af dens lave højde sætter prikken over i'et.



M5001 Low Profile



Kubota M5001 er en overbevisende all-round traktor

Førerplatform

M5001 LP byder ikke blot på en komfortabel, ergonomisk arbejdsplads. Den lavere førerplatform giver også mere plads i toppen.

Instrumentpanel

På instrumentpanelet kan føreren aflæse alle informationer - tydeligt og præcist. Her er alle vigtige data umiddelbart tilgængelige.

Motor

Kubota's hypermoderne motorteknologi sikrer, at M5001 LP'eren er ideelt udstyret til at klare alle udfordringer.

Baglift

Selv tunge redskaber er ikke noget problem for traktoren. Den klarer de tunge løft med sin kraftige 3-punkts kategori II baglift. Til- og frakobling af redskaberne foregår nemt og hurtigt.

Transmission

Transmissionen, der har 18 gear i begge kørselsretninger, fungerer smidigt og lever perfekt op til alle de krav, der stilles, under arbejdet med en traktor som M5001 LP.



Venderadius

Traktorens venderadius er med sine 3,70 m enestående lille. Derfor imponerer traktoren, selv hvor pladsen er ekstremt trang.

#Tekniske data

Model		M5091	
		Beskyttelsesbøjle	
Motor		Kubota	
Motortype		V3800-CR-TIEF4	
Slagvolumen/antal cylindre		cm³	3,769/4/16 ventiler
Normeret omdrejningstal		rpm	2,400
Normeret effekt (97/68/EC)		hk	107
Maksimalt drejningsmoment		N.m	358
Omdrejningstal ved maksimalt drejningsmomen		rpm	1,500
Brændstof/AdBlue® tankkapacitet		l	90/12.3
Transmission		Kubota	
Hovedgear		6 synkroniserede gear	
Gruppegear, antal		3	
Antal gear i alt		18 frem / 18 bak	
Maks. kørehastighed		km/t	40
Vendegear		Elektro-hydraulisk	
Hovedkobling		Våd flerpladekobling, elektro-hydraulisk betjent	
Bremsetype		Hydraulisk betjente, våde skivebremses med automatisk aktivering af 4WD	
4WD, tilkobling		Elektro-hydraulisk	
Differentialespærre, bag		Mekanisk betjent	
Differentialespærre, for		Begrænset hjulslipsautomatik	
PTO			
Hastighed		rpm	540/540 Eco; option 540/1,000
Aktivering		Elektro-hydraulisk	
Hydrauliksystem			
Pumpekapacitet		l/min	60
3-punktslift (Kategori II)		Quick-hitch liftarmsender, teleskop-stabilisatorer	
Kontrolsystem		Positions- og trækkontrol	
Løftekapacitet ved liftarmsenderne		kg	4,100
Hydraulikventiler, antal og type		Standard: 1 SE/DE + 1 SCD Maksimalt: 3	
Standard dækstørrelse		for/bag	F: 360/70R20 R: 480/70 R28
Mål og vægt			
Totallængde		mm	4,045
Totalhøjde (med sammenklappelig beskyttelsesbøjle)		mm	2,444 (1.839)
Totalbredde min./maks.		mm	2,019/2,178
Akselafstand		mm	2,250
Sporvidde	for	mm	1,590 – 1,616
	bag	mm	1,586 – 1,699
Venderadius uden bremse		m	3,700
Vægt uden ballastvægt og ekstraudstyr		kg	3,700

Tænk på din sikkerhed. Kubota anbefaler kraftigt anvendelse af sikkerhedssele under næsten alle opgaver.



M5002: Den virkelig smarte traktor

Kubota M5002 imponerer med sin førerkomfort, nemme betjening og alsidighed, og samtidig øges effektiviteten.



Kubota M5002 er den virkelig smarte traktor i sin klasse. Det er en bemærkelsesværdigt handy traktor, hvor det, der tæller, kommer indefra. Med dens stærke motor, den velfungerende transmission, den store frihøjde og den

fantastisk nemme betjening bliver denne traktor hurtigt uundværlig i dagligdagen. Du vil hurtigt få glæde af dens høje niveau, når alle de krævende opgaver skal klares.



Bygget til at udrette store ting

Denne traktor er designet til forskellige opgaver, blandt andet de mest krævende opgaver med PTO-drevne redskaber. Med M5002'eren kan du udføre sådanne opgaver, nemt og på en miljøvenlig måde - takket være den avancerede motorteknologi.



Simple gearskift

Du bliver glad for den brugervenlige transmission på M5002'eren. Med dens perfekt afstemte gear lever den op til alle krav, såvel hos planteavleren og græsdyrkeren som hos grønsagsproducenten.



Løfter nemt tunge ting

M5002'eren har en hydraulikeffekten og løftkraft, der i den grad imponerer. Det betyder, at traktoren nemt kan løfte skårlæggersæt med front- og bagmonterede enheder samt mange andre ting.



Ekstraordinært rummelig

Kubota M5002'erens Ultra Grand Cab II førerkabine har så meget plads, som man normalt ikke forventer af en traktor i denne klasse. Kabinen er komfortabel og giver dig en enestående følelse af plads. Hertil kommer et behageligt indendørsklima og et perfekt udsyn hele vejen rundt.



Optimal anvendelse af arbejdsressourcer

M5002'eren kan ændres til en ISOBUS-traktor med eftermonteringsæt. Det gør det muligt for dig at køre med alle ISOBUS-redskaber på markedet - uden begrænsninger. Herved sparer du tid og penge, og du kan bare fortsætte med arbejdet.

M5002



Kubota M5002 er en overbevisende all-round traktor

Motor

De 4-cylindrede motorer på 95 hk og 113 hk (ECE R120) overbeviser med deres driftssikkerhed og høje effektivitet. Common Rail Systemet (CRS) sikrer en optimal forbrænding, hvilket giver motorerne en blød gang og lang levetid. Kombinationen af markedsførende teknologier betyder, at motorerne har høje præstationer ved et optimalt brændstofforbrug.

Frontlæsser

Uanset, om der skal læsses staldgødning, paller, baller eller jord, så kan det klares med en Kubota M-Serie frontlæsser. Og det er hurtigt og nemt at skifte læsseredskab. Med Kubota lynkoblingen kan du tilkoble alle fire eller seks hydrauliklinjer samtidig - og lige så nemt koble dem fra igen.

Førerkabine

Ultra Grand Cab II førerkabinen på M5002'eren er som standard udstyret med air conditioning og tagvinduer med solafskærmning, hvilket giver en høj produktivitet. Takket være den praktiske placering af betjeningsorganerne forekommer der ingen forkerte bevægelser.

Transmission

Seks synkroniserede gear med 2-trins powershift i tre grupper giver ikke mindre end 36 gear i begge kørselsretninger. Transmissionen giver nogle direkte og ekstremt smidige gearskift.



Hydrauliksystem

Takket være dens stabile 3-punkts kategori II baglift har M5002'eren nemt ved at løft tunge redskaber. Traktorens hydrauliksystem er ekstremt stærkt og hurtigtreagerende. Ved hjælp af M5002'erens positionskontrol kan bagmonterede redskaber anvendes på præcist den måde, du har brug for.

Køreegenskaber

Forakslen med dens koniske tandhjulstræk og store frihøjde gør M5002'eren ekstremt handy, manøvredygtig og skånsom overfor afgrøderne. Og er der brug for stabil trækraft under krævende markforhold, kan man gøre brug af den meget driftssikre differentialespærre på forakslen, som er standardudstyr på M5002'eren

#Tekniske data

Model		M5-092		M5-112	
		Styrtøjle	Førerkabine	Styrtøjle	Førerkabine
Motor		KUBOTA			
Motortype		V3800-CR-TIE5			
Slagvolumen/antal cylindre	cm³	3.760 / 4 ventiler			
Normeret omdrejningstal	rpm	2,400	2,600	2,400	2,600
Normeret effekt (ECE R 120	hk (kW)	93 (69)	95 (71)	107 (79)	115 (84.4)
Maksimalt drejningsmoment	N.m	326		358	
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment	rpm	1,500			
Brændstof/AdBlue®, tankkapaciteter	l	105/ 12			
Transmission		KUBOTA			
Hovedgear		6 synkroniserede gear			
Gruppegear, antal		3			
Antal gear i alt		Med styrtøjle: 18 frem/18 bak Med førerkabine: 36 frem/36 bak med Dual speed			
Maks. kørehastighed	km/t	40 Eco			
Overgear	rpm	2,095			
Vendegear		Mikroprocessor-styret, elektro-hydraulisk			
Hovedkobling		Elektro-hydraulisk betjent, våd flerpladekobling			
Bremsetype		Hydrauliske, våde skivebremses med automatisk tilkobling af 4WD			
4WD tilkobling		Elektro-hydraulisk			
Differentialespærre, bag		Elektro-hydraulisk			
Differentialespærre, for		Begrænset hjulslipsautomatik			
PTO					
Hastighed	rpm	540 / 540 Eco; Ekstraudstyr: 540 / 1.000			
Aktivering		Elektro-hydraulisk			
Hydrauliksystem					
Pumpekapacitet	l/min	60	64	60	64
3-punktslift (Kategori II)		Quick-hitch liftarmsender, teleskop-stabilatorer			
Kontrolsystem		Positions- og trækkontrol			
Løftekapacitet ved liftarmsenderne	kg	4,100			
Hydraulikventiler, antal og type		Standard: 1 SE/DE + 1 SCD Maksimalt: 3			
Standard dækstørrelse	for/bag	F:360/70R24, R: 480/70R34			
Mål og vægt					
Totallængde	mm	4,045			
Totalhøjde (med nedklappet styrtøjle)	mm	2,681 (2,077)	2,645	2,681 (2,077)	2,645
Totalbredde, M5002 min. - maks.	mm	1,800 - 2,195			
Akselafstand	mm	2,250			
Sporvidde, M5002 for	mm	1,560 -1,660			
bag	mm	1,440 - 1,790			
Venderadius (uden bremse)	m	4,200			
Vægt uden ballastvægt og ekstraudstyr	kg	3,200	3,500	3,200	3,500



MGX IV: Alsidighed og sikker produktivitet

Nu kommer den næste generation af MGX traktorserien, nemlig MGX IV. Med en række nye forbedringer lever disse traktorer perfekt op til den alsidighed, du har brug for på din bedrift. Dine daglige arbejdsopgaver bliver overraskende nemme, takket være de forskellige egenskaber ved disse traktorer.



Kubota MGX IV er den smarte all-round traktor blandt professionelle traktorer. Med dens moderne, stærke motorteknologi og den store manøvredegytighed og løftekapacitet vil MGX IV med dens stærke driftsøkonomi og effektivitet overbevise, når den for alvor bliver spændt for.



Alting lige ved hånden i førerkabinen

Den ergonomiske førerkabine på MGX IV fjerner anstrengelserne for dig, når du kører med traktoren. Betjeningsgrebene er grupperet i højre side af kabinen. På instrumentpanelet kan du hurtigt overskue alle vigtige traktordata (kørehastighed, tankniveau, AdBlue, motorinformationer o.s.v.). MGX IV traktorerne har et udvalg af tilbehør, som gør dit arbejde mere effektivt.



Unik powershift transmission

MGX IV traktorerne er udstyret med en Powershift transmission, hvor den kan skiftes imellem de 8 gear under belastning. Desuden er der 3 gruppegear, så der i alt er 24 gear frem og 24 bak. Med denne transmission kan du skifte over op til 8 gear, uden at du behøver at bruge koblingspedalen. En automatisk funktion sørger for, at traktoren skifter gear for dig og finder det gear, der passer bedst til det igangværende arbejde.



Et hydrauliksystem tilpasset dine opgaver

MGX IV traktorerne har en stor hydraulikkapacitet, hvilket betyder endnu større produktivitet, da traktorerne kan arbejde med tunge redskaber. På modellerne M115GX-IV, M125GX-IV og M135GX-IV har kategori III 3-punktsliften en løftekapacitet på hele 6.100 kg. Modellerne M95GX-IV og M105GX-IV har en løftekapacitet på 5.000 kg.



Velegnede til alle forhold

MGX IV traktorerne er utroligt manøvredegytige. Traktorerne er nemme at vende rundt med i foragre og manøvrerer fint rundt, hvor der er lidt plads imellem bygninger. MGX IV traktorerne er udstyret med et nyt system, som automatisk frakobler 4-hjulstrækket. Det foregår ved hjælp af en sensor på rattet, som registrerer, når venderadiusen er mindre med 2-hjulstræk.



Løsninger til præcisionslandbrug

Kubota MGX IV traktorerne kan forsynes med udstyr, der gør traktorerne ISOBUS-kompatible og dermed klargjorte til udstyr til præcisionslandbrug. Disse moderne løsninger åbner nye muligheder, så du kan dosere plantebeskyttelsesmidler, gødning og såsæd med stor præcision. Ved hjælp af din traktor bliver du i stand til at optimere dine ressourcer ved at reducere tidsforbrug, overlappinger og forbrug af ovennævnte produkter.

MGX IV



MGX IV traktorerne og Kubota frontlæsseren er det perfekte match

Førerkabine

MGX IV traktorenes førerkabine har rigelig plads og et perfekt udsyn. Betjeningsgrebene er placeret, så du kan arbejde produktivt i komfortable omgivelser.

Hydrauliksystem

MGX IV har med deres højkapacitets hydrauliksystem nemmere ved at leve op til dine krav med hensyn til løft af liftmonterede redskaber eller arbejde med frontlæsser. Det gør det nemmere for dig at løse en række opgaver.

Transmission

MGX IV traktorenes transmission har 8 gear samt 3 gruppegear. Det betyder meget lette gearskift, anvendelse af kobling.

Motor

Der anvendes to forskellige motor til MGX IV traktorerne. Den 4-cylindrede V3800 motor er trækraft i modellerne M95GX-IV og M105GX-IV. De større modeller, M115GX-IV, M125GX-IV og M135GX-IV drives af den 4-cylindrede V6108 motor

Nyt design

MGX IV traktorenes design er ændret med en ny motorhjel. Desuden er den nye frontlift, der tilbydes som ekstraudstyr, nu helstøbt og integreret i traktorchassiset.

Manøvreedygtighed

Med deres enestående manøvreedygtighed kører MGX IV traktorerne lige godt på landevej, i marken og hjemme på gården.

#Tekniske data

Model		M95GX-IV		M105GX-IV		M115GX-IV		M125GX-IV		M135GX-IV	
Motor											
Motortype		V3800-CR-TIEF4				V6108-CR-TIEF4					
Slagvolumen/antal cylindre		cm³	3,769/4				6,124/4				
Effektforøgelse		Turbolader og intercooler									
Normeret omdrejningstal		rpm	2,400				2,200				
Normeret effekt (97/68/EC)		hK (Kw)	104 (77)		111 (81)		123 (90)		133 (98)		143 (105)
Maksimalt drejningsmoment		Nm	346		379		503		544		566
Omdrejningstal ved maksimalt drejningsmoment		rpm	1,500								
Brændstof/Adblue® tankkapacitet		l	190/16								
Transmission											
Drivlinie		Powershift									
Antal gear		frem/bak	24/24								
Antal gear - med krybegear		frem/bak.	32/32								
Maksimal kørehastighed		km/t	40								
Hovedgear		8 Powershift									
Gruppegear		3 synkroniserede gruppegear, der betjenes med koblingsknap									
Vendegear		Elektro-hydraulisk vendegear, der kan anvendes under belastning									
Hovedkobling		Elektro-hydraulisk flerpladekobling i oliebad									
Bremsetype		Hydraulisk flerpladekobling i oliebad og med automatisk tilkobling af 4WD									
4WD, tilkobling		Elektro-hydraulisk; ON/OFF/Auto									
Differentialespærre (for/bag)		Elektro-hydraulisk									
PTO											
PTO-hastighed, bag		rpm	540/1.000; 540/540 Eco (ekstraudstyr)								
PTO-hastighed, front		rpm	1.000 (ekstraudstyr)								
Hydrauliksystem											
Pumpekapacitet		l/min	76.3				82.5				
3-punktslift		Automatiske låsekroge, Kat. III, teleskopiske stabilisatorer									
Kontrolsystem		Positions- og trækkontrol									
Løftekapacitet i kuglefæste		kg	5,000				6,100				
Antal hydraulikventiler		2 som standard (3. og 4. ventil som ekstraudstyr)									
Hydraulikventiler, type		1 DE FD (flydeposition) + 1 DE SCD (kontinuerlig pumpning) med fast flow									
Standard dækstørrelser											
Fordæk		380/70 R 24				420/70 R 24					
Bagdæk		520/70 R 34				520/70 R 38					
Mål og vægt											
Totallængde		mm	4,315				4,475				
Totalhøjde		mm	2,830				2,880				
Totalbredde (min. - maks.)		mm	2,270 – 2,420				2,330 – 2,375				
Akselafstand		mm	2,440/2,540 (F-SUS)				2,685/2,680 (F-SUS)				
Sporvidde for		mm	1,630; 1,675				1,830; 1,875				
bag		mm	1,755; 1,805; 1,905				1,605; 1,660; 1,755; 1,810				
Venderadius (uden bremse)		mm	4.1				4.5				
Vægt		kg	4,300/4,560 (F-SUS)				4,845/5,065 (F-SUS)				

*Med nedklappet styrtbøjle



M6002: Den alsidige traktor med top-præstationer

Den nye M6002 serie er ideel til professionelle landmænd, som værdsætter traktorens enestående manøvreduktighed, det perfekte udsyn, førerkabinens ergonomisk korrekte indretning og traktorens imponerende præstationsevne. Traktorens alsidighed gør dem i det hele taget til det perfekte valg til blandet landbrug.



Stærk, driftssikker motor

Under motorhjelmen på M6002'eren sidder der en stærk Kubota Stage V motor med den allernyeste teknologi og kendetegnet ved den enestående Kubota kvalitet. Motoren har en 20 hk power boost, som forøger drejningsmomentet under transportkørsel. Det maksimale drejningsmoment ligger ved 1.500 rpm og den maksimale effekt ved 1.900 rpm, hvilket giver motoren en fantastisk ydeevne over hele effektkurven. Den 230 liter store brændstoftank betyder, at du kan arbejde ved fuld kapacitet med traktoren gennem lange arbejdsdage uden tankning. Rengøringsintervallet for dieselpartikelfiltret er 6.000 timer, hvilket øger effektiviteten.



Unik powershift transmission

Den nye transmission er designet til høje hastigheder og store belastninger. Med 8 powershift-gear og 3 mekanisk synkroniserede gruppegear har du 24 fremadgående og 24 baggear at vælge imellem. Med krybbege (ekstraudstyr) er der 32 gear i begge kørselsretninger. Det er et perfekt antal gear til mange vidt forskellige traktoropgaver. Når der skal skiftes gear, er der to fremgangsmåder at vælge imellem. Du kan enten skifte gear med en trykknop eller skifte direkte med traktorens multifunktionshåndtag. Når mark- og terræforholdene ændrer sig, aktiveres det automatiske gearskift for at sikre, at traktoren konstant præsterer maksimalt. Med den nye 'Xpress restart' funktion kan du standse traktoren uden brug af kobling, hvilket forbedrer førerkomforten yderligere.



Komfort i en klasse for sig

Den store førerkabine byder på enormt med plads, perfekt komfort og en ergonomisk optimal placering af alle betjeningsorganer. Det giver de bedste forudsætninger for maksimal produktivitet. Takket være det fine udsyn hele vejen rundt fra den 4-stolpede kabine, er der hele tiden et perfekt udsyn til alle arbejdsfelter. Det moderne multifunktionshåndtag, som er integreret i det smarte betjeningsarmlæn, giver dig central adgang til alle vigtige funktioner - der findes ikke nogen nemmere eller mere ergonomisk korrekt måde at betjene traktorens funktioner på. Kabineaffjedringen giver ikke blot en bedre førerkomfort - dit helbred skånes også. Med hensyn til komfort og helbred, så er det luksuriøse Grammer førersæde meget velaffjedret og velpolstret og udstyret med store armlæn.



Imponerende hydraulik-kapacitet

M6002'eren er som standard udstyret med en CCLS (Closed Center Load Sensing) hydraulikpumpe, som yder ikke mindre end 115 l/min. Pumpen sikrer fuld kontrol, så effekttabet reduceres, og stigningen i olietemperaturen begrænses. Der er tre mekaniske hydraulikventiler som standard, og yderligere én kan fås som ekstraudstyr. Alle hydraulikventilerne er udstyret med flowkontrol. Desuden har traktoren en lavtryks betjeningsventil til frontlæsser. Endelige har Kubota redesignet den hydrauliske servostyring for at opnå en bedre styring, når der arbejdes med frontlæsser. Som det sidste kan det nævnes, at de elektro-hydrauliske differentialespærre på for- og bagakslerne er udstyret med automatisk betjening.



K-Monitor med ISOBUS-funktion

Den gennemprøvede og testede 7" K-Monitor fås som ekstraudstyr til M6002'eren. Denne brugervenlige, logisk betjente monitor muliggør nem indstilling af alle nødvendige kontrolfunktioner. 100% ISOBUS-kompatibilitet betyder, at du kan anvende alle ISOBUS-redskaber- og maskiner på markedet - uden begrænsninger. Herved sparer du tid og penge, og du kan slappe mere af under arbejdet. Det, at den 7" K-Monitor kan arbejde med ISOBUS, samt det automatiske styringsystem (ekstraudstyr) gør tilsammen traktoren klar til precision farming. Det betyder, at såsæd, gødning og plantebeskyttelsesmidler kan doseres præcist.



M6002



Den perfekte kombination af traktor, frontlæsser og redskaber

Førerkabine

Den rummelige førerkabine på M6002'eren sikrer høj førerkomfort, så de lange arbejdsdage bliver mere afslappende. De ergonomisk udformede betjeningsgreb samt forskelligt komfort-udstyr betyder høj effektivitet og store præstationer.

Stort soltag

M6002'eren har et stort soltag, som giver et godt udsyn til en hævet frontlæsser.

Motor

Den avancerede Kubota Stage V motor leverer masser af trækraft, og samtidig er brændstoføkonomien rigtig fin. Den 6,1 liters 4-cylindrede motor er karakteriseret ved at have et konstant drejningsmoment over et bredt omdrejningsfelt.

Hydrauliksystem

Det kraftige hydrauliksystem på M6002'eren sikrer maksimal produktivitet. Takket være den store løftekapacitet kan denne alsidige traktor nemt løfte tunge redskaber. Tungt frontlæsserarbejde klarer den også uden problemer.

Transmission

M6002'erens moderne powershift transmission imponerer både under krævende markarbejde og hurtig transportkørsel. Traktoren har et perfekt tilpasset antal gear, og den nye 'Xpress restart'-funktion løfter førerkomforten.

Manøvreedygtighed

Den originale Kubota foraksel sikrer maksimal manøvreedygtighed. Kubota Bi-Speed styringssystemet sikrer en ekstremt lille venderadius. Fra en styrevinkel på omkring 35 grader øges forhjulenes rotationshastighed.

#Tekniske data

Model			M6-122		M6-132		M6-142	
Motor			V6108-TIEF5					
Antal cylindre/ventiler/indsugning			4 / 4v / turbolader og intercooler					
Motoreffekt (ECE R120)		hk (kW)	123 (91)		133 (98)		143 (106)	
Maksimal motoreffekt inkl. transport-powerboost		hk (kW)	143 (105)		153 (113)		163 (120)	
Slagvolumen		cm³	6,124					
Normeret omdrejningstal		rpm	1,900					
Maks. drejningsmoment		Nm	549		594		645	
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment			1,500					
Generator / batteri			150 Amp (standard), 200 Amp (ekstraudstyr) 174 Ah (20HR)/1.400CCA					
Brændstof / Adblue tankkapacitet		l	230/20					
Transmission								
Drivlinie			Powershift					
Antal gear		frem/bak	24/24					
Antal gear, med krybegear		frem/bak	32/32					
Maks. kørehastighed		km/t	40 Eco					
Hovedgear			8 Powershift gear med bløde skift; autoshift-funktion					
Gruppegear			3 GST gruppegear, robot-betjente					
Vendegear			Elektro-hydraulisk med progressiv hastighedstilpasning					
Hovedkobling			Flerpladet, elektro-hydraulisk kobling i oliebad; med Xpress genstartsfunktion					
Bremsetyper			Hydrauliske, flerskivede bremses i oliebad og med automatisk tilkobling af 4WD					
4WD, tilkobling			Elektro-hydraulisk; ON/OFF/Auto					
Differentialespærre (for/bag)			Elektro-hydraulisk					
Hydrauliksystem								
System			Fuld CCLS-teknologi som standard (LS foraksel, LS servostyring, LS trailerbremse, LS bagventil)					
Pumpekapacitet		l/min.	115					
Baglift			Auto liftarme Kat. 3					
Kontrolsystem			EHR/liftarms-sensor					
Kategori			II/IIIN					
Baglift, løftekapacitet		kg	7,000					
Frontlift, løftekapacitet		kg	3,260					
Hydraulikventil, type			Mekanisk					
Antal kontrolventiler			3 (4 ekstraudstyr)					
PTO-hastighed		bag rpm	540 / 540E / 1.000 / 1.000E; med smart PTO-aktivering					
		for rpm	1,000					
Dækstørrelse								
For			Min. 320/85R28; Maks. 480/65R24					
Bag			Min. 320/90R46; Maks. 650/60R38					
Mål og vægt								
Totallængde		mm	4,620					
Totalhøjde		mm	2,890					
Totalbredde		mm	Min. 2.110; Maks. 2.511					
Akselafstand		mm	2,690					
Arbejdsvægt		kg	6,000					



M7003: Enestående forbedringer øger effektiviteten

Kubota M7003 sætter nye standarder for professionelle landbrugstraktorer. Takket være teknologi og komfort i topklasse sammen med intelligente Precision Farming-løsninger er der garanti for top-præstationer.



Den nye M7003 serie er forbedret og opdateret på adskillige punkter sammenlignet med forgængeren. Den nye serie imponerer lige som forgængeren også gjorde.



Større præstationer med lavere brændstofforbrug

Takket være dens optimerede effektkurve præsterer den nyeste version af vores 6108 TIEF5 motor endnu bedre, og samtidig er brændstofforbruget lavere. Med power boost funktionen på alle modeller har M7003'eren masser af kræfter i reserve til at sikre maksimale præstationer i alle situationer.



To fine valgmuligheder

I Standard versionen af M7003 har transmissionen 30 gear frem og 15 bakgear. Premium versionen har 54 gear frem og 27 bakgear. Det sikrer maksimal effektivitet under alle forhold. Traktorer med powershift transmission er nu udstyret med den nye 'Xpress restart'-funktion, som gør det muligt for traktorføreren at betjene hovedkoblingen ved at aktivere bremsepedalen. Yderligere komfort opnås med den trinløse transmission på premium-modellen M7003 KVT. Mere kan man ikke ønske sig.



Kompromisløs komfort

M7003'ernes rummelige og støjsvage førerkabine udgør det perfekte kommandocenter. Takket være det høje komfortmæssige niveau, den enestående ergonomiske indretning og brugervenlighed kan du holde dig koncentreret og afslappet gennem selv de længste arbejdsdage. Som ekstraudstyr tilbydes automatisk air conditioning og elektrisk indstillelige sidespejle, hvilket løfter førerkomforten yderligere.



Fascinerende, nye funktioner

Alt-i-en terminalen K-Monitor kombinerer mange forskellige funktioner med logisk betjening. Dens funktionalitet er i øvrigt blevet forbedret gennem integrationen af 'swap valve'- funktionen og andre nye funktioner. Med TIM (Tractor Implement Management) systemet kan det tilkoblede redskab automatisk kontrollere traktorfunktioner, hvilket åbner op for nye muligheder med precision farming.



Talrige intelligente forbedringer

M7003'eren kan nu fås med fuld LED-lysanlæg. Det giver bedre arbejdslys samtidig med, at energiforbruget reduceres. Nye, elektrisk indstillelige, opvarmede sidespejle forbedrer udsynet og sikkerheden. Noget andet virkelig praktisk er den hydrauliske servostyring med det nye multispeed styresystem, som kan indstilles, så det passer til arbejdsopgaven og kørehastigheden.



M7003



TIM systemet, der er ekstraudstyr på M7003 KVT modellerne, forbedrer komforten og effektiviteten

Automatisk air conditioning

Som ekstraudstyr fås automatisk air conditioning, som sikrer et behageligt arbejdsmiljø i førerkabinen.

Tractor Implement Management

Med TIM (Tractor Implement Management) systemet kan det tilkoblede redskab automatisk kontrollere nogle traktorfunktioner, hvilket giver nye muligheder med precision farming.

Xpress restart

Traktorer med powershift transmission er nu udstyret med den nye 'Xpress restart'-funktion. Med den kan traktorføreren betjene hovedkoblingen direkte ved at aktivere bremsepedalen.

Swap valve-funktion

Noget nyt er 'swap valve'-funktionen. Med den kan man lave fuld synkronisering af de fingerspids/ joystick-betjente og farvekodede bagventiler.

Motor

Takket være dens optimerede effektkurve leverer den seneste version af vores 6108 TIEF5 motor forøget trækraft ved lavere brændstofforbrug.

Multispeed styresystem

Føreren kan indstille den optimale styringsudveksling, så den passer til opgaven. Med en kontakt på sidekonsollen er det nemt at vælge en af de tre styringsudvekslinger.

Nye, elektrisk indstillelige spejle

M7003 serien fås nu med nye, elektrisk indstillelige og opvarmede sidespejle.

Fuld LED-belysning

Som ekstraudstyr fås M7003'eren nu med en komplet pakke af LED-arbejdslygter. De oplyser dit daglige arbejdsmiljø endnu mere effektivt.

#Tekniske data

Model	M7-133		M7-153	M7-173
Motor	V6108-CR-TIEF5			
Antal cylindre/ventiler/indsugning	4 / 4v / turbolader og intercooler			
Motoreffekt (97/68/EC)	hk (kW)	130 (95)	150 (110)	170 (125)
Maks. motoreffekt med Powerboost	hk (kW)	150 (110)	170 (125)	175 (130)
Slagvolumen	cm³	6,124		
Normeret motoreffekt	rpm	1,900		
Maks. drejningsmoment	Nm	600	689	711
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment		1,500		
Generator / batteri	l	150 Amp / 170 Ah (20HR) / 1000CCA		
Brændstof / Adblue tankkapacitet		330/38		

Modelvarianter			Standard	Premium	Premium KVT
Transmission					
Antal gear			30 frem og 15 bak; med krybegear 54 frem og 27 bak (ekstraudstyr)		KVT
Tophastighed		km/t	40/50		
Minimumshastighed ved 2.000 rpm		km/t	2,87 (0,45 med krybegear)		0.05
Hovedgear			6 Powershift-gear		KVT
Gruppegear, antal			5, synkroniserede		KVT
Vendegear			elektro-hydraulisk - med automatisk hastighedstilpasning		
Hovedkobling			hydraulisk, våd kobling		
Hydrauliksystem					
System			FIX eller CCLS	load sensing-pumpe med variabelt volumen	
Pumpekapacitet		l/min.	80 eller 110	110	
Kontrolsystem			EHR/liftarmsensor		
Kategori			III		
Løftekapacitet, baglift		kg	9,400		
Løftekapacitet, frontlift		kg	3,900		
Hydraulikventil, type			mekanisk	elektro-hydraulisk	
Antal kontrolventiler			3 (4 ekstraudstyr)	4 (5 ekstraudstyr)	
PTO-hastighed		rpm	540/540E/1,000/1,000E		
bag for			1,000		
Dækstørrelse					
For			540/65R28		
Bag			650/65R38		
Mål og vægt					
Totallængde		mm	4,770		
Totalhøjde		mm	3,030		
Totalbredde		mm	2,500		
Akselafstand		mm	2,720		
Arbejdsvægt		kg	6,300		



Perfekt pløjning

Varmebehandling af stålet gør det muligt for Kubota at bruge mindre stål end konkurrenterne. Det gør plovene lettere og dermed nemmere at trække, så der spares brændstof. Det samme gælder Kubota underplovene, som har et lavt trækkræftbehov. Mindre vægt og lavt trækkræftbehov betyder, at sliddet på sliddelene er lavt. Der skal derfor ikke skiftes sliddede så tit, og det betyder sparet tid og penge.

Variomat®

Kubota Variomat® systemet giver et optimalt match imellem jordtype, plov og traktor, hvilket giver maksimal kapacitet i marken. Det sikrer også den korrekte parallellforbindelse i hele plovens længde. Justeringen af træklinjen foregår derfor automatisk.

To forskellige vendehoveder

Kubota tilbyder to forskellige vendehoveder, 150 og 200. De er begge designet i stål af den højeste kvalitet og har gennemgået Kubota's særlige varmebehandlingsproces, som giver stålet ekstra styrke og hårdhed.

Plovkroppe

Kubota plovkroppe er lette at trække, og der er et bredt udvalg af plovkroppe at vælge imellem. Der findes en plovkrop til enhver jordtype. Den bredeste og længste plovkrop, krop 28, har vist sig at være den nemmeste at trække, når der sammenlignes med tilsvarende plovkroppe fra konkurrenterne.

Non-Stop

Kubota Non-Stop systemet sikrer kvalitetspløjning. Plovåsene udløses uafhængigt af hinanden. Når forhindringen er passeret, returnerer plovlegemet automatisk til den korrekte pløjedybde.



#Tekniske data

Model	Stensikring	Afstand imellem plovlegemerne, cm	Furebredde	Antal furer
Plove				
RM2000	springbolt	85/100	30 – 45/35 – 50 cm	3 – 5 F/3 – 5 F
RM2000V	springbolt	85/100	30 – 50/30 – 50 cm	3 – 5 F/3 – 5 F
RM2005	non-stop	85/100	30 – 45/35 – 50 cm	3 – 5 F/3 – 4 F
RM2005V	non-stop	85/100	30 – 50/30 – 50 cm	3 – 5 F/3 – 4 F
RM3000V	springbolt	85/100	30 – 50/35 – 55 cm	3 – 6 F/3 – 6 F
RM3005V	non-stop	85/100	30 – 50/35 – 55 cm	3 – 6 F/3 – 6 F

De fleste plovmodeller kan udvides med 1 fure til det maksimale antal furer, der er angivet ovenfor.



Forskelle mellem modellerne:

RM modellerne er liftmonterede vendepløve. Modellerne RM2000, RM2000V og RM3000V har springboltsikring. Til vanskeligere eller stenet jord er modellerne RM2005, RM2005V og RM3005V idelle med deres Auto-reset stensikring. RM2000 plovserien er udstyret med vendehoved 150, mens RM3000 ploven er udstyret med vendehoved 200, som er designet til større traktorer. «V» står for VARIOMAT®, som muliggør hurtig justering af furebredden – et enkelt, næsten vedligeholdelsesfrit system.

Klarer de vanskeligste forhold

XHD sliddelene med karbid har en længere levetid i de mest ekstreme jordtyper. Vedligeholdelsestiden holdes til et minimum, og du opnår pløjning af høj kvalitet.

Hurtigt og nemt

Knock-on® spidsen skiftes på få sekunder med hammer og mejsel. Det kan klares ude i marken. Spidserne slides hurtigere i sværere jorde, hvorfor det er vigtigt, at de kan skiftes hurtigt. Med Knock-on® kan du spare op til 90% af tiden i forbindelse med udskiftning af spidserne!

Kubota PACKOMAT

Den miljøvenlige løsning! Genpakning af den pløjede jord, pakning i dybden samt såbedstilberedning - alt sammen i ét træk. Packomat jordpakkeren følger ploven fra transport til pløjning. Den fås til plovmodellerne RM3000V og RM3005V.



Ideal til mindre landbrug

De konventionelle, liftmonterede plove er alternativet til mindre landbrug og traktorer. Model CM1005V er med Variomat® systemet til trinløs justering af furebredden er nem at betjene. Den er effektiv og ikke mindst robust.

Variomat®

Med det effektive Variomat® system kan furebredden justeres trinløst fra 30 til 50 cm (12" til 20"), når afstanden mellem plovlegemerne er 85 cm. Ved 100 cm imellem plovlegemerne kan furebredden justeres imellem 30 og 55 cm. Furebredden kan tilpasses jordtype og traktorstørrelse, så pløjeresultatet bliver optimalt.

Justering af furebredden på forreste fure

Variomat® systemet er simpelt at betjene med en spindel. Bredden på den forreste fure justeres mekanisk på samme måde (standard).

Robust konstruktion

Det simple design giver optimal driftssikkerhed. Desuden er alle stædele varmebehandlet. Det gør ploven ekstra robust, så den får en lang levetid. De kraftige åse med det mekaniske Non-stop system betyder, at der kan pløjes under alle forhold.

Effektivt Non-stop system

Kubota Non-stop systemet er simpelt, driftssikkert og vedligeholdelsesfrit. Det sikrer problemfri pløjning i stenet jord.



#Tekniske data

Model	Stensikring	Afstand imellem plovlegemerne, cm	Antal furer	No. of Furrows
Plove				
CM1005V	non-stop	85/100	30 – 50/35 – 55 cm	3 – 4

De fleste plovmodeller kan udvides med 1 fure til det maksimale antal furer, der er angivet ovenfor.



Nem at betjene

Model CM1005V passer let til alle typer traktorer. Efter nogle få justeringer er ploven klar til arbejdet. Kubota CM1005V fås med 3-4 furer. Den 3-furede version kan udvides med 1 fure.

Økonomisk pløjning

Varmebehandling af stålet gør det muligt for Kubota af bruge mindre stål end konkurrenterne. Det gør plovne lettere og dermed nemmere at trække, så der spares brændstof. Det samme gælder Kubota underplovne, som har et lavt trækkræftbehov. Mindre vægt og lavt trækkræftbehov betyder, at sliddet på sliddelene er lavt. Der skal derfor ikke skiftes sliddelene så tit, og det betyder sparet tid og penge.



Vi gør en forskel

Vejrforholdene kan variere betydeligt fra år til år. Desuden betyder forskellige sædskifter, at det kan være svært kun at råde over en enkelt harve, hvis alle krav skal opfyldes. Kubota tilbyder derfor et bredt udvalg af harver og tilbehør. Det gør det muligt at vælge den rigtige harve til alle de forskellige krav og forhold.

Auto-reset bladfjeder

Kubota Auto-Reset bladfjeder systemet betyder høj driftssikkerhed og lave vedligeholdelsesomkostninger. Med det rigtige 3D sikkerhedssystem muliggør Kubota bladfjeder systemet bevægelser på op til 25 cm. Det giver en perfekt harvning, selv ved stor arbejdsdybde.

Tænder og skær

Harvetændernes unikke og robuste design indbefatter en særligt varmebehandlet, hul C-profil. Varmebehandlingen svarer til den, som rammerne på Kubota plovne gennemgår. Til de mest ekstreme forhold tilbyder vi XHD karbid-forstærkede skær til din harve.

Robust ramme

Harverammens konstruktion og den kraftige, centrale ramme betyder, at harven kan holde til ekstreme arbejdsforhold.

Jævneudstyr & valser

Du kan vælge imellem et udvalg af forskelligt tilbehør til montering bag på harven. Eksempelvis en 3-dobbelt fingerharve eller forskellige pakkervalser, så du får det helt rigtige redskab til at klargøre din jord.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Stubharver	
CU1000	3,00; 3,50 m fast
CU1000F	4,00; 5,00; 6,00 m foldbar
CU1000T/CU1000Ti	6,50; 8,00 m bugseret

Model	Arbejdsbredde
Stubharver	
CU3001/CU3001P	3,00; 3,50 m fast
CU3001F/CU3001PF	4,00, 4,50, 5,00 foldbar



Driftøkonomisk og miljøvenlig

Knock-on® er et patenteret system, og er den nemmeste måde at skifte dele på en harve. Enten for at tilpasse harven til den aktuelle opgave eller for at skifte sliddele. Med dette brugervenlige system kan der arbejdes i dybder fra 3 og ned til 35 cm dybde på en meget økonomisk måde på grund af det lave trækraftbehov og omkostningen til delene, som ligger på niveau med standard spidser. Kubota anvender altid stål af højeste kvalitet. Det gør det muligt at anvende en simpel låsemekanisme på Knock-on® systemet. Knock-on® systemet er udviklet specielt til harvetanden. Man skal blot bruge en hammer og mejsel til at slå delene af og på, og det tager kun nogle sekunder.

Reflex- eller Triflex harvetand

Triflex tanden: Triflex harvetænderne har en speciel form, som giver dem stor gennemtrængningskraft samtidig med, at trækraftbehovet er lavt. Et udløsertryk på 400 kg på CU1000 og 700 kg på CU3001/CU3001P giver - sammen med den store frihøjde på henholdsvis 725 mm og 870 mm - en meget stabil arbejds gang. Triflex 700 tanden er en special-varmebehandlet, hul tand med 3D sikkerhedssystem.

Reflex tanden: Reflex tanden har en stærk vibrationseffekt: Den store fjeder og den store tand-frihøjde på 725 mm giver ekstra fleksibilitet. De kraftige vibrationer knuser knoldene samtidig med, at jorden blandes.



Præcisionssåbedsharve

Takket være perfekt vægtfordeling, præcis dybdestyring samt evne til at følge markens konturer optimalt, frembringer Kubota TH såbedskombinationerne et perfekt såbed på alle jordtyper. De finere jordpartikler placeres nede i muldlaget og fremmer en hurtig og ensartet fremspiring samtidig med, at de forebygger tab af fugtighed. De grovere knolde holdes ovenpå, hvor de mindsker risikoen for erosion.

Hjul

Model TH3000F kan udstyres med 500 x 165 stålhjul eller 6.00 x 9 hjul med dæk. TH3000F med 5,10 m arbejdsbredde er udstyret med 3 hjul, og ved arbejdsbredder fra 7,10 m er der 5 hjul.

Lamelplanke

Alle TH modellerne kan udstyres med en lamelplanke, der kan justeres mekanisk eller hydraulisk. Lamelplanken sikrer med dens vibrerende tænder en perfekt krummeeffekt og jævning af jorden.

Transport

Transporten er enkel og sikker på trods af harvens størrelse. Transportbredden på 2,50 m giver en sikker landevejstransport. Nem hydraulisk omstilling til arbejdsposition.

Tilbehør bagpå

Bagpå harven afsluttes arbejdet med en fingerharve, en enkelt- eller dobbeltvalse. Fingerharven er fjederbelastet. En enkelt- eller dobbeltvalse og en kombination af en standard valse og en crosskil valse (kun på TH4000F) sikrer perfekt pakning af jorden.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Tandharver	
TH1000P	3,00 m
TH3000F	5,10 – 8,10 m
TH4000F	4,00 – 6,00 m*

*6,00 m version ikke i kombination med en crosskil valse



4 eller 5 rækker tænder

Frihøjden er 420 mm på alle modeller. Afstanden mellem tandbjælkerne er 500/250 mm på model TH4000F (4 rækker tænder) eller 340 mm på model TH3000F. Model TH3000F har 5 rækker tænder for at sikre fri passage af jord imellem tænderne, så der kan harves dybere – eller, hvor der er mange planterester, eliminere risikoen for, at harven stopper til. I øvrigt er tænderne mere jævnt fordelt og placeret på chassiset. På tværs af hele harven er der en fast afstand på 10 cm imellem tænderne.



Meget alsidige – høj kapacitet

En ensartet opblanding af halm og planterester i jorden er afgørende for en god fremspiring. De kompakte CD tallerkenharver fra Kubota er designet til at håndtere denne opgave. CD tallerkenharverne er alsidige og kan både arbejde overfladisk og i dybden.

Lejer

De vedligeholdelsesfrie lejer er specielt tilpasset de store belastninger i alle retninger, som de udsættes for. Lejernes tætningsanordninger sikrer, at der ikke kommer snavs ind i dem. Derfor giver Kubota 2 års garanti på de kompakte tallerkenharver.

Tallerkerne

Tallerkenen har en konisk form, hvilket sikrer en konstant angrebsvinkel, uanset tallerkenens diameter.

Robust ramme

Den ekstremt robuste ramme på CD tallerkenharverne er den samme som på Kubota harveserien. På grund af den lille afstand imellem tallerkensektionerne kræver CD tallerkenharven ikke nogen stor løftekapacitet.

Tilbehør og valser bagpå

Der er et bredt udvalg af valser at vælge imellem. Eksempelvis Actipack valsen, der knuser knolde og pakker jorden meget fast til. Denne valse egner sig også til tung og klæbrig jord.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Korte tallerkenharver	
CD1000	2,00; 2,50; 3,00; 3,50; 4,00 m fast
CD1000F	4,00; 5,00; 6,00 m foldbar
CD1000T	4,00; 5,00; 6,00 m bugseret
CD2000	2,00; 2,50; 3,00; 3,50; 4,00 m fast
CD2000F	4,00; 5,00; 6,00 m foldbar
CD2000T	4,00; 5,00; 6,00; 7,00 m bugseret



Meget alsidige – høj kapacitet

En ensartet opblanding af halm og planterester i jorden er afgørende for en god fremspiring. De kompakte CD1000 og CD2000 tallerkenharver fra Kubota er designet til at håndtere denne opgave. De er alsidige og kan både arbejde overfladisk og i dybden. Disse tallerkenharver er gode til at blande selv store mængder af halm og planterester fra eksempelvis efterafgrøder op i jorden. Tallerkenharverne trænger effektivt igennem jord og planterester og bearbejder disse effektivt. Kapaciteten er høj, harverne er simple at indstille, og vedligeholdelsesomkostningerne er minimale.

Varmehærdede tallerkener 215kg/mm²

Tallerkentykkelsen er 6 mm på CD2000 og 5 mm på CD1000. Tallerkenerne har en diameter på henholdsvis 600 mm og 520 mm og er special-hærdede, hvilket giver dem robusthed og lang levetid. Det giver tallerkenharverne en lang levetid og reducerede vedligeholdelsesomkostninger.



Kraftigt udstyr til krævende forhold

For at imødekomme de konstant stigende krav fra det moderne landbrug tilbyder Kubota et program af kraftige faste eller opklappelige rotorharver med arbejdsbredder fra 2,50 til 6,00 m.

Dybdejustering

Dybdejusteringen gøres på hver side af rotorharven, hvor det er nemt at komme til.

Quick-Fit tænder

Der tilbydes standard og aktiv tænder, som kan skiftes hurtigt uden anvendelse af værktøj. Som ekstraudstyr fås karbid belagte tænder med længere levetid.

Skrueformet tandplacering

Rotorharvene har 4 rotor/m i skiftende vinkler, hvilket forebygger skader forårsaget af sten og sikrer ensartet jævning af jorden. Dét reducerer desuden spidsbelastningerne på drivlinjen.

Sidebeskyttelse

Flydende sidebeskyttelsesordninger med overbelastningsbeskyttelse giver en smidig jordbearbejdning og efterlader en markoverflade uden kamme.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Rotorharver	
PH1001	2,50 – 3,00 m fast
PH2001	3,00 – 3,50 – 4,00 m fast
PH2000F	4,00 – 4,50 – 5,00 – 6,00 m foldbar
PH3001	3,00 – 3,50 – 4,00 – 4,50 m fast
PH3000F	4,50 – 5,00 – 6,00 m foldbar



Rotorbjælken

På det stærke rotorkar er der stor afstand mellem tandholderen og bunden af karet, så harven kan arbejde optimalt under krævende forhold. Det betyder, at store mængder planterester og sten kan passere frit igennem, uden at harven tilstoppes. Det giver flotte resultater, når jorden skal dækkes med materiale. Rotorerne er tætnet med kasetteanordninger, så der ikke er slitage på akslen og dermed minimal vedligeholdelse. Alle modellerne kan udstyres med Quick-Fit tænder for at imødekomme kundernes krav om effektivitet og alsidighed.

XHD-tænder (ekstraudstyr)

De karbid forstærkede tænder er perfekte i ekstreme jordtyper, der slider hårdt på udstyret. Disse tænder, der fås som reservedele, er udviklet med henblik på længere levetid. Omkostninger og spildtid holdes på et minimum under forhold, hvor standard tænder slides for hurtigt op.



Maksimer din indtjening

Kubota tilbyder et bredt program af luftassisterede såmaskiner. Alt efter forholdene på din bedrift kan du vælge imellem forskellige arbejdsbredder, kapaciteter, betjeningsudstyr, doseringssystemer såskær og meget mere.

Elektrisk betjening

De mekanisk drevne udmadningsenheder kan udstyres med de velkendte Kubota FGS eller SIGNUS plejesporssystemer. I øvrigt kan de elektrisk drevne udmadningsenheder udstyres med de elektroniske IsoMatch Tellus Go+ eller IsoMatch Tellus PRO betjeningsystemer.



IsoMatch Tellus PRO



Udmadningssystem

Den præcise udmadningsenhed udmåler såsæd i området 2-380 kg/ha – med den elektrisk drevne ELDOS udmadningsenhed (til ISOBUS) i området 1-400 kg/ha.

Såskær

Alt efter individuelle behov og jordtyper kan Kubota såmaskinerne udstyres med CX eller CX-II skivesåskær.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Liftmonterede, luftassisterede såmaskiner	
SD1000	3,00 – 4,50 m
Luftassisterede såmaskiner monteret på harve	
SD1000M	2,50 – 3,00 m
SD2000M	3,00 – 4,00 m
SD2001MP	3,00 – 4,00 m
SD3001MP	3,00 – 4,00 m
SD3001CMP	3,00 – 4,00 m

Model	Arbejdsbredde
Modulmonterede, luftassisterede såmaskiner	
SH1150 sammen med CB1000	3,00 – 4,00 m
SH1650C sammen med CB2000C	3,00 – 4,00 m
SH1650 sammen med CB2000F	5,00 – 6,00 m
Luftassisteret tandsåmaskine	
TD1001F	4,80 – 6,00 m



ELDOS

ELDOS doseringsenheden er elektrisk drevet og fuldt ISOBUS kompatibelt i e-com versionen. Der tilbydes automatisk on/off ved hjælp af GEOCONTROL og et GPS-signal. Herved undgås dobbeltsåning i foragrene. Specialsensorer sikrer perfekt funktion, alt sammen overvåget fra traktorens førerkabine. Indsåningen er meget simpel at gennemføre ved hjælp af vejledningen på skærmen – uanset udsædsmængde. Traktorføreren lægger ganske simpelt de ønskede indstillinger ind i terminalen. Der skal ikke stilles noget gear – bare tryk på knappen og start indsåningen. ELDOS doseringsenheden fås til SD2001MP, SD3001MP, SD3001CMP, TD1001F og SH1150 såmaskinemodellerne.

Præcision og lave omkostninger

CX-II såskæret er præcist og meget let at indstille. Det sikrer en jævn arbejdsgang og kræver mindre trækraft. Stålskivens flade skærevinkel kræver mindre skærtryk for at sikre en konstant sådybde på op til 6 cm. CX-II såskæret arbejder jævnt og konstant, selv om der køres hurtigt, og der ligger store mængder planterester på marken. Såskærene er placeret med en indbyrdes afstand på 445 mm. Det giver rigeligt med plads, så tilstopninger undgås. Standard trykhjulet sikrer optimal kontakt mellem udsæden og jorden under alle forhold.



Høj kapacitet ved høje hastigheder

SC universal såmaskinen kombinerer kapacitet, nem indstilling og perfekt placering af såsæden. Såmaskinen giver besparelser, som følge af et lavere trækkræftbehov, et lavere forbrug af såsæd, reduceret tidsforbrug og et reduceret brændstofforbrug.

C-Version

Med C-versionen opnås kombineret udbringning af gødning og såsæd i sårækken i ét træk – enten med CD såskær med dobbelt udløb eller via tallerkenharven. Såtanken er opdelt i længderetningen på 3 og 4 m versionerne – på 6 m versionen i for og bag.

Tallerkenharvesektion

To rækker korte, individuelt affjedrede tallerkenharver med konisk formede tallerkener giver et fint og jævnt såbed i hele arbejdsbredden.



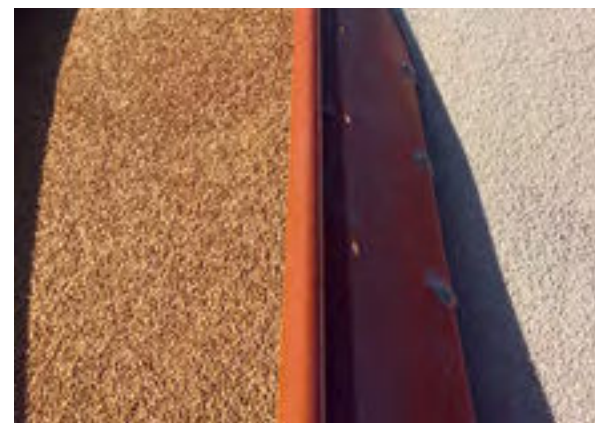
IsoMatch Tellus PRO

CD såskær

CD såskæret har to stålskiver og vedligeholdelsesfrie lejer. Rækkeafstanden er 12,0 eller 16,7 cm. CD såskærets smidige profil betyder, at der kræves et mindre skærtryk til at skære igennem jorden. Det betyder, at en større del af skærtrykket på 100 kg kan overføres til dybdestyringen og trykhjulene.

ELDOS

Den elektrisk drevne ELDOS doseringsenhed er fuldt ISOBUS kompatibel. Systemet er fuldstændigt selvstyrende og fejlsikkert.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Såkombination	
SC1001	3,00; 4,00 m fast
SC1001C	3,00; 4,00 m fast
SC1001F	4,00 and 6,00 m foldbar
SC1001CF	4,00 and 6,00 m foldbar



Såbedstilberedning og såning i ét træk

Kubotal SC modellerne har op til seks arbejdszoner : En 800 mm fronthjulpakker efterfulgt af to rækker takkede 450 mm koniske tallerkener. Inden såningen pakkes jorden igen med forskudt placerede 900 mm hjulpakkere, som reducerer trækkræftbehovet. Et vigtigt element er CD såskærene, som kræver mindre tryk for at trænge igennem jorden. Det betyder, at en større del af skærtrykket på 100 kg kan overføres til dybdestyringen og trykhjulene. Hjørter i såmaskinen er den elektriske ELDOS doseringsenhed. Med det kan udsædsmængden reguleres imellem 1 og 400 kg/ha, alt efter arbejdsbredde og hastighed.

Forlandsautomatik

Ved et tryk på en knap aktiveres forlandsautomatikken, hvor hjul, tallerkener og såbom betjenes automatisk i fastlagte tidsintervaller - også doseringsenheden stopper automatisk. Herved sikres det, at ingen såsæd spildes på dobbeltsåning. For at sikre en konstant dybdekontrol løftes tallerkensektionen først efterfulgt af fronthjulpakkeren og såbommen. Herved spares der op til 5% såsæd.



Præcis etablering af majs, roer, bønner og solsikker m.v.

Kubota tilbyder gennemprøvet teknologi til dyrkning og etablering af alle typer rækkeafgrøder. Udstyret imødekommer diverse krav i forbindelse med præcisionssåning.

Såenhed

Den store basisvægt på HD-II eller SX high speed såenheden kombineret med muligheden for at overføre ekstra tryk på hver enkelt sårække muliggør optimal dybdestyring, selv under ekstreme forhold. En elektrisk drevet udsåningsenhed til mikrogranulat for meget små frø kan monteres bagpå såenheden.



Precision Farming

Såning med GPS og GEOCONTROL i kombination med e-drive II er et afgørende skridt imod præcision og omkostningsbesparelser. Hver enkelt såenhed slås automatisk til eller fra - nøjagtigt på det rigtige sted, så rækkerne ikke overlapper hinanden.



IsoMatch Tellus PRO

Såhjerte

Det patenterede såhjerte uden tætninger reducerer vedligeholdelsesomkostningerne til et minimum. Hovedegenskaberne er: Ingen friktion, intet slidage og et lavt trækmoment. Såhjertet i SX såenheden er tryksat, så frøene eller kernerne "skydes" ned i sårækken med en luftstrøm.

Modul-design

Sårækkerne Standard, Tandem og HD-II og SX high speed sårækkerne er alle moduldesignede – i lighed med hele den øvrige maskine. Basis-elementerne er hele tiden de samme, mens selve udstyret kan variere alt efter de individuelle krav.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Luftassisterede præcisionssåmaskiner	
PP1000	3,00 - 4,50 m fast
PP1000F	6,00 m foldbar
PP1601TF	6,00 m trailed foldbar
PP1450V	2,70 - 4,80 m varabel
Mekaniske præcisionssåmaskiner	
MP1000	3,00 – 9,00 m fast
MP1000F	6,00 – 9,00 m foldbar

Model	Såtankkapacitet
Frontsåtanke	
SH1150	1150 l
SH1650	1650 l



Mekaniske præcisionssåmaskiner

På MP1000 serien svarer såsædens periferihastighed nøjagtigt til maskinens fremkørselshastighed. Derfor springer såsæden ikke op, når den rammer sårillen. Den maksimale faldhøjde er kun 3 cm. Det sikrer en præcis placering af såsæden, uden at frøene eller kernerne springer op eller ruller, når de rammer sårillen. Denne såteknologi betyder desuden, at MP1000 serie såmaskinerne kan arbejde ved hastigheder på op til 9 km i timen, så kapaciteten er høj. Specialstøbte frøceller langs kanten af frøskiven fanger de enkelte frø. Alle overskydende frø falder tilbage i det andet frøkammer. MP1000 serien er designet til professionel såning af roer, raps og cikorie.

Optimal udbringning af gødning (PP serien)

Til placering af gødning tilbyder Kubota forskellige gødningstanke til de forskellige rammetyper – altid tilpasset såmaskinens arbejdsbredde. Der kan udbringes imellem 100 og 390 kg/ha, alt afhængigt af antallet af sårækker. Fronttanken SH1150 (1.150 l) til 6 eller 8 rækker og SH1650 (1.650 l) til 12 eller flere sårækker kan begge drives enten mekanisk eller elektrisk. Løsningen med en fronttank til gødning giver en perfekt vægtfordeling.

Såenhed til mikrogranulater

Mikronæringsstoffer, mikrogødning, små mængder af insektmidler eller svampemidler sikrer den bedst mulige start for afgrøden. Til at udbringe disse produkter monteres en såenhed bag på hver sårække.



Fra frø til gulerødder

Den moderne landmand producerer både råvarer og fødevarer. Nøglen til økonomisk succes består her i at dyrke havefrø og friske grøntsager af høj kvalitet. Grøntsager er den vigtigste kilde til vitaminer og næringsstoffer i fødevarer til mennesker, så dyrkningen byder på store udfordringer. Præcis placering af frøene er det afgørende skridt på vejen, når der dyrkes grøntsager af topkvalitet.

Ramme

VP1000 serien er baseret på rammen fra den velkendte MP serie. Den fås enten som fast model eller med hydraulisk parallel-opklap og i arbejdsbredder fra 2,5 til 6,5 m. Standard dækmonteringen er 7.00-12AS, som sikrer et lavt marktryk under såningen.

Såenhed

Såenheden består af en parallelogram-ophængt vogn monteret med en såenhed. Vægttrykket fra såenheden kan reguleres op eller ned efter behov ved hjælp af et fjederbelastet ophæng.

Såskær

Standard- og dobbeltsåskærene kan nemt skiftes ved slitage. En vindskærm på enden af såskæret sikrer præcis placering af frøene, også i blæst. En mikrogranulattildeler fås som ekstraudstyr.

Såhjertet

Såhjertet er fremstillet i støbt aluminium og sikrer præcis frøplacering. De enkelte frø suges med vakuum ned i hullerne i frøskiverne. Herfra fortsætter frøene via huller i de roterende skiver til udkastningszonen, hvor vakuumstrømmen standses.

#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Præcisions-grøntsagssåmaskiner	
VP1000	2,50 – 6,50 m fast
VP1000F	6,00 m foldbar



Såenheden

Såenheden består af en parallelogramophængt vogn monteret med en såenhed. Vægttrykket fra såenheden kan reguleres op eller ned efter behov ved hjælp af et fjederbelastet ophæng. Dobbelttrække såenhedens ramme minder om den på enkelttrække såenheden. Men den særlige dobbelttrække såskive og det særlige dobbelttrække såskær muliggør rækkeafstande på 7 og 10 cm. De enkelte såenheder er monteret på grundrammen med en klo-anordning. Det gør det nemt at indstille afstanden imellem rækkerne individuelt til mindst 11 cm.

Såhjertet - hjertet i VP såmaskinen

Overskydende frø ved hullerne i frøskiven fjernes ved hjælp af justerbare singulatorer og returneres til frø-flowet. Udmadningen af frø fra den 4 l store frøbeholder reguleres ved hjælp af en afbøjningsplade, så strømmen af overskydende frø, der returneres til indtaget, sikres. En roterende aksel i frøstrømmen forebygger tilstopninger og brodannelse, hvilket sikrer en jævn forsyning af frø til frøskiven. En luftstrøm blæser hullerne i frøskiven rene for støv og frørester, så de hele tiden fanger frøene perfekt.





Præcis, nem og effektiv

Den moderne landmand kræver optimal spredning af gødningen, så afgrøden får tildelt præcist den mængde næringsstoffer, den har brug for, samt at overlapninger undgås. Kubota gødningsspredere sikrer præcis spredning af gødningen, de er nemme at betjene og holder til mange års problemfri anvendelse.

Vejesystem

Kubota DSM-W og DSX-W gødningsspredere har vejestyr. Fordelene herved er, at gødningen spredes ens, uanset hastigheden, og automatisk højfrekvent kalibrering. Vejesystemet på DSM-W og DSX-W gødningsspredere sikrer ved hjælp af den unikke referencesensor, at der korrigeres automatisk ved kørsel på skråninger samt ved rystelser.



ISOBUS

Kubota gødningsspredere med vejestyr er standard ISOBUS-11783-kompatible. Spredere er derfor nemme at betjene med IsoMatch Tellus GO+ eller PRO, -eller traktorens ISOBUS terminal.

Pendulspredere

Kubota pendul-gødningssprederen er det oplagte valg overalt, hvor der kræves maksimal spredpræcision. Denne unikke gødningsspredere skiller sig helt ud med hensyn til spredkvalitet og brugervenlighed. Spredendelets bevægelse sikrer identisk spredemængde til begge sider, hvilket giver et perfekt overlap. Kubota VS gødningsspredere fås med manuel betjening, hydraulisk fjernbetjening fra traktorens førerkabine eller elektronisk betjening fra traktorens førerkabine med Varimeter PS-ED II.

Simpel kalibrering: En specialdesignet kalibreringscontainer gør det overflødigt at afmontere spredendelet under kalibrering af denne gødningsspredere.



RotaFlow

Navnet RotaFlow er i sig selv en beskrivelse af Kubota spredesystemet. Gødningskornene roterer allerede, når de når frem til spredevingerne. Den skånsomme acceleration af gødningen betyder, at gødningskornene ikke slås i stykker mod spredevingerne, og det betyder, at det ønskede spredemønster opretholdes.

Kantspredning

Både TrimFlow kantspredningssystemet, samt den manuelt eller hydraulisk betjente kantspredningsplade kan indstilles til alle gødningstyper og spredbredder.

#Tekniske data

Model	Beholderkapacitet	Spredebredde*
Pendulspredere		
VS220	220 – 330 l	1 – 15 m
VS400	400 – 500 l	1 – 15 m
VS400VITI	400 – 500 l	1 – 15 m
VS600/VS750	600 – 1,650 l	1 – 15 m

Model	Beholderkapacitet	Spredebredde*
Tallerkenspredere		
DSC	700 – 1,400 l	9 – 21 m
DSM	1,100 – 2,000 l	10 – 28 m
DSM-W	1,100 – 2,000 l	10 – 28 m
DSM-W GEOSPREAD®	1,100 – 2,800 l	10 – 33 m
DSX	1,500 – 2,800 l	12 – 54 m
DSX-W	1,500 – 2,800 l	12 – 54 m
DSX-W GEOSPREAD®	1,500 – 2,800 l	12 – 54 m
DSXL-W GEOSPREAD®	1,875 – 2,550 l	24 – 45 m

* Afhængig af gødningstype og type af spredevinger



GEOSPREAD®

DSM-W GEOSPREAD® og DSX-W GEOSPREAD® gødningsspredere har sektionsskontrol i sektioner på kun 1 meter, hvor der helt unikt også skiftes sektioner hen over midten. Herved begrænses unødvendige overlapninger til et absolut minimum. De 4 vejeceller og referencesensoren på DSM-W GEOSPREAD® og DSX-W GEOSPREAD® spiller en central rolle, da nøjagtig vejning er vigtig for sektionsskontrollen. Den samlede gevinst ved GEOSPREAD® kombineret med hastighedstilpasset gødningsspredning og GEOPPOINT® foragerpræcision kan være op til 15%. Gevinsten består i sparet gødning og højere udbytter, da unødvendige overlapninger undgås.





En ny standard for sprøjtning

For moderne landmænd går optimal sprøjtning ud på at beskytte afgrøderne mod sygdomme, skadedyr og ukrudt med så nye planteværnsmidler som muligt. Vi skal skaffe tilstrækkeligt med fødevarer til verdens befolkning og samtidig mindske miljøpåvirkningen. Med Kubota's marksprøjter banes vejen for precision farming og sprøjtning på rette tidspunkt de rigtige steder. Det betyder højere udbytter, lavere omkostninger og mindre spild.

iXflow-E®

Højtryks bomcirkulationssystem med elektrisk dysekontrol. Fri cirkulation af planteværnsmidler uden aflejringer i systemet og ingen blinde ender ved sprøjtning eller rengøring.

iXclean®

Automatisk fyldning med iXclean® Comfort eller iXclean® Pro. Fuldautomatisk, elektrisk ventilstyring på ISOBUS compatible sprøjter.

Ekstraudstyr til betjening

ISOBUS: Fås med IsoMatch Tellus GO+ for nem betjening - eller IsoMatch Tellus PRO, så du får det maksimale ud af dine maskiner og afgrøder.



Boom Guide

Bomm Guide er et automatisk system til styring af bomhøjden, som hjælper til at fastholde den valgte sprøjtehøjde. Ultralydssensorer styrer sprøjtes hydrauliksystem, så bommen styres hen over afgrøden eller markoverfladen.



#Tekniske data

Model	Tankkapacitet	Bomme*
Fronttank		
XFT211	1,100 l	–
Liftmonterede sprøjter		
XMS1	800 – 1,200 l	HOSA 12 – 15 m / HC 18 – 21 m
XMS2	1,000 – 1,800 l	HOSA 15 m / HC 18 – 30 m
Bugserede sprøjter		
XTS3	2,800 - 3,200 l	HSA 21 - 24 m / HSS 18 - 30 m
XTS4	3,400 - 4,600 l	HSA 21 - 33 m / HSS 18 - 40 m

* Afhængig af bomtype



Vælg den rigtige model

De liftmonterede Kubota marksprøjter fås med forskellige tankstørrelser fra 800 l og op til 1.800 l - samt med to forskellige bomtyper med bredder fra 12 til 30 m afhængig af model. XFT fronttanken byder på meget mere end blot ekstra volumen.

XMS1 serien: Mest karakteristisk for den liftmonterede XMS1 serie marksprøjte er dens lavere vægt samt dens tyngdepunkt tæt på traktoren.

XMS2 serien: Den liftmonterede XMS2 serie sprøjte kan leveres som enten ISOBUS kompatibel eller ikke kompatibel. Denne sprøjte kan kombineres med XFT fronttanken.

Optimal sprøjtning og komfort

De bugserede XTS sprøjter kendetegnes ved et kort, lavt og kompakt design i kombination med brugervenlig elektronik, som giver maksimal brugerkomfort.

Denne sprøjteserie fås med 2.600 l tank, 3.200 l på XTS3 og 3.400, 4.000 eller 4.600 l på XTS4. Der kan vælges imellem 18 – 40 m stålbomme eller 21 – 33 m aluminiumsbomme – alle kombineret med masser af højteknologisk udstyr.



Fokusér på det vigtige

Kubota skiveskårlæggerne er designet til at præstere perfekt i enhver situation. Skårlæggernes driftssikkerhed gør det muligt for dig at fokusere på det, der er vigtigt, nemlig at få opgaven løst med det bedst mulige resultat. Alle Kubota skiveskårlæggerne er bygget til at arbejde under selv de mest krævende forhold. Et væld af modeller sikrer, at alle krav imødekommes, så du kan udnytte tiden bedst muligt.

Følger marken perfekt

Alle DM og DMC skårlægger modellerne følger marken perfekt, hvilket giver et flot skårlægningsresultatet.

Non-Stop BreakAway – holder knivbjælken kørende

Kubota skårlæggermodellerne DM2000, DM3000 og DM3300 er udstyret med Non-Stop BreakAway systemet. Det er designet til at beskytte knivbjælken mod fremlegemer. Når knivbjælken rammer en forhindring, svinger den bagud og op.

Tre knive pr. skive

Skiverne på disse Kubota skårlæggere har tre knive hver og roterer modsat hinanden. Det giver et større overlap ved hver skive sammenlignet med løsninger, hvor der er et ulige antal skiver.

Fuldsvejset knivbjælke

Den fuldsvejtede knivbjælke med overlappende C-formede profiler giver en meget robust og stiv konstruktion.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde
Bagmonterede skiveslåmaskiner	
DM1017	1,65 m
DM1022	2,15 m
DM1024	2,40 m
DM2028	2,80 m
DM2032	3,20 m
Centermonterede skiveslåmaskiner	
DM3028	2,80 m
DM3032	3,20 m
DM3036	3,50 m
DM3040	4,00 m
DM3332	3,20 m
DM3336	3,50 m
DM3340	4,00 m
Frontmonterede skiveslåmaskiner	
DM4028	2,80 m
DM4032	3,20 m
DM4032S	3,20 m
Triple skiveslåmaskiner	
DM3087	8,50/8,70 m
DM3095	9,30/9,50 m

Model	Arbejdsbredde
Centermonterede skiveeskårlæggere	
DMC6024N	2,40 m
DMC6028N	2,80 m
DMC6032N	3,20 m
DMC6332T	3,20 m
DMC6332R	3,20 m
DMC6336T	3,50 m
DMC6336T Vario	3,50 m
Bugserede skiveskårlæggere	
DMC8028T	2,80 m
DMC8032T	3,20 m
DMC8032R	3,20 m
DMC8036T	3,50 m
DMC8036R	3,50 m
DMC8532T	3,20 m
DMC8532R	3,20 m
DMC8536T	3,50 m
DMC8536R	3,50 m
Frontmonterede skiveskårlæggere	
DMC7028T	2,80 m
DMC7032R	3,20 m
DMC7032T	3,20 m
DMC7332T	3,20 m
DMC7332R	3,20 m
DMC7036T	3,50 m
DMC7336T	3,50 m
DMC7336R	3,50 m
Triple skiveskårlæggere	
DMC6087N	8,70 m
DMC63100T Vario	9,80 – 10,20 m
DMC63100R Vario	9,80 – 10,20 m



IsoMatch Tellus GO+

GEOMOW®

GEOMOW® gør DMC63100 til en skårlægger, som er nem at betjene og gør skårlægningen meget mere effektiv. GEOMOW® sørger for, at skårlæggeren løftes automatisk i foragre via sektionsskontrol, så kapaciteten øges*.

DM4000S

DM4000S skårlæggeren er den første frontmonterede skiveslåmaskine med snegl samler, som er designet til både at samle afgrøden i skår eller bredsprede den. Der kan laves skår på 1,00, 1,15 eller 1,30 m bredde, og der kan bredspredes over op til 2,20 m. Det er en fleksibilitet, som der er stor efterspørgsel på.

*GEOMOW® er en app, som kræver maskinlicens og sektionsskontrol licens til terminalen.

DMC-modeller: Aggressiv crimpning – ingen blokeringer

SemiSwing systemet giver en aggressiv, fuld crimpningseffekt. Når rotoren starter, går SemiSwing tænderne straks i arbejdsposition og forbliver i en fast position. SemiSwing tændernes vinkel og position sikrer den bedst mulige transport af afgrøden fra crimperrotoren mod crimperpladen. Det mindsker risikoen for blokeringer og sikrer, at crimperpladen fungerer optimalt.





En vender til ethvert behov

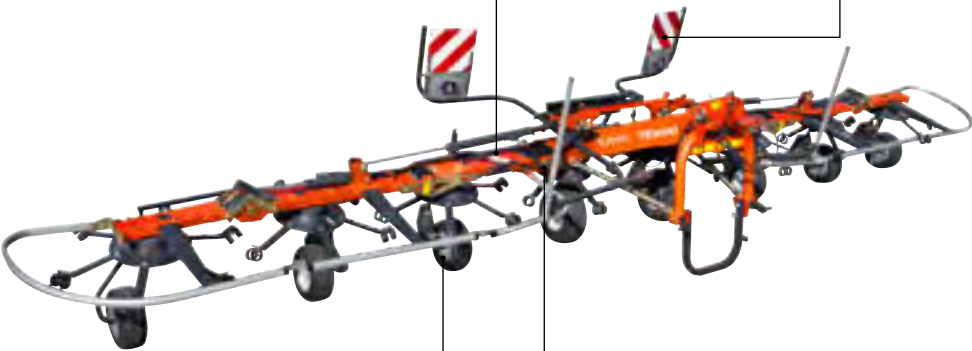
Kubota har et bredt program af vendere i CompactLine og ProLine serierne med arbejdsbredder fra 4,60 til 13,30 m. Kubota venderne skiller sig ud med deres oliebadsgearkasse, Super-C tænderne, den robuste hoveddrumme og den nemme vedligeholdelse.

Kraftig hoveddrumme

Kubota venderne er opbygget omkring en ny, robust kassehoveddrumme fremstillet i ét stykke metal og med kun en enkelt svejsesøm, hvilket gør den meget stærk.

Dimensioner

Gearkasserne er boltet på rammen på alle Kubota venderne. De indgår dermed ikke i selve rammekonstruktionen og udsættes således ikke for belastninger af nogen art. Dette system sætter normen med hensyn til stabilitet, jævn gang, kvaliteten af arbejdet og effektivitet. Sammenlign selv!



Super-C tand

De symmetriske, lige lange Kubota Super-C tænder samler afgrøden effektivt op og vender den i et meget effektivt flow. Afgrøden spredes jævnt og kastes langt for at sikre, at vådt materiale lægges ovenpå det tøre.

Svingningsdæmpere

Kubota's svingningsdæmpere sørger for, at venderen følger markens konturer perfekt og bevæger sig jævnt henover marken.



#Tekniske data

Model	Rotorer/venderarme	Arbejdsbredde
CompactLine vendere		
TE4046	4/5	4,60 m
TE4052	4/6	5,20 m
TE6060	6/5	6,05 m
TE8080	8/5	8,05 m

Model	Rotorer/venderarme	Arbejdsbredde
ProLine vendere		
TE4555	4/7	5,50 m
TE6568	6/6	6,80 m
TE6576C	6/7	7,60 m
TE8590	8/6	9,00 m
TE8590C	8/6	9,00 m
TE6583T	6/7	8,30 m
TE8511T	8/7	11,00 m
TE8511C	8/7	11,00 m
TE10511	10/6	11,20 m
TE10511C	10/6	11,20 m
TE10514C	10/7	13,30 m



Stærk, driftssikker gearkasse

Kubota ProLine venderne er udstyret med en unikt designet, lukket rotorgearkasse. ProLine gearkassen kræver ingen service og vedligeholdelse og er placeret i et lukket oliebad, som sikrer permanent smøring. Gearkasserne er ikke integreret i rammen men boltet på den fuldsvejste hoveddrumme. Det betyder, at ingen belastninger eller vridninger fra rammen eller venderarmene overføres til gearkassen. Resultatet er en betydeligt længere levetid for gearkassen.



Et komplet program

Kubota rotorriverne er designet til at frembringe velformede og rene skår, opnået gennem præcision gennem hele riveprocessen. Rivens evne til at følge markens konturer er vigtig for at undgå urenheder i skåret – specielt på ujævne marker. Der er et stort udvalg fra enkelt- til fire-rotors river, der tilbydes i ProLine eller CompactLine modelvarianter.

Foragre

Med en ny styringsgeometri kan der nu drejes endnu skarpere end tidligere - tæt på 90 grader. Frihøjden under vending er over 500 mm.

TerraLink PLUS

TerraLink PLUS er et kardan rotortræk med en endnu mere avanceret marktilpasning, der understøttes af "Touch-Down-Effect".



Touch-Down-Effect

Touch-Down-Effekten, der kan sammenlignes med anflyvningsvinklen på et flys landingsstel, sikrer en behændig og ren rivning. I foragre løftes riven til en frihøjde på omkring 500 mm. Derfor får den ikke fat i skårene og beskadiger disse.

Vario Model

Mulighed for at lave "to" skår. Et stort enkeltskår eller to mindre skår for natten.



#Tekniske data

Model	Rotorer/rivearme	Arbejdsbredde
CompactLine river		
RA1032	1/9	3,20 m
RA1035	1/10	3,50 m
RA1039	1/11	3,90 m
RA1043	1/12	4,30 m
RA1042T	1/11	4,20 m
RA1047T	1/12	4,70 m
RA1542	1/12	4,20 m
RA1546	1/13	4,60 m
RA2064	2/10	6,35 m
RA2064M	2/10	6,40 m
RA2070 VARIO	2/11/12	6,65/7,10 m
RA2070 EVO	2/11/13	6,65 m
RA2071T VARIO	2/11/14	6,65/7,10 m
RA2071T EVO	2/11/15	6,65/7,10 m
RA2072	2/11	6,20/7,20 m
RA2072 HYDRO	2/11	6,20/7,20 m

* = Dobbeltskår

Model	Rotorer/rivearme	Arbejdsbredde
ProLine river		
RA2076	2/11	7,00/7,80 m
RA2577	2/12/13	7,70 m
RA2580	2/12/13	7,00- 8,00 m
RA2584	2/12/13	7,60- 8,40 m
RA2590 Hydro/Pro	2/12/13	8,00- 9,00 m
RA4012	4/12	10,00- 12,50 m
RA4513	4/12	10,00- 12,50 m
RA4515	4/12	9,80- 15,00 m



GEORAKE® er vejen til præcision

Det kræver dygtighed og præcision at maksimere kapaciteten og kvaliteten af alle former for rivearbejde – ikke mindst i foragre. Alle rotorerne skal løftes på det helt rigtige tidspunkt for at rive afgrøden mest effektivt op og frembringe et perfekt formet skår til den næste arbejdsproces.



CompactLine

Kubota CompactLine riverne har kamskiver i oliebad og styreruller. Rivearmslejerne er også fuldt smurte og derfor fuldstændigt vedligeholdelsesfrie. De robuste rotorarmsholdere samt to lejer på hver side af drivakslen giver en kompakt, robust og driftssikker konstruktion.

ProLine

Kubota ProLine riverne har et unikt træk med oliebadede spidshjul og kronhjul. Det helt lukkede design sikrer fuldstændig og permanent smøring, så hele systemet er absolut vedligeholdelsesfrit.

Der er tale om vel gennemprøvet teknologi af højeste standard. Det hærdede kamspor er justerbart og har en ekstremt stor diameter på 400 mm. Resultatet er en sikker styring af stålrotorerne og en lydsvag drift.



Alsidige, driftssikre, effektive!

Det brede program af Kubota afpudsere rummer en model til ethvert behov. De enkelte modeller viser fine resultater under mange forskellige forhold. Alle modellerne er solidt konstruerede med en robust gearkasse og kileremstransmission. Maskinen er opbygget med dobbeltskjold på kritiske steder, hvilket giver ekstra sikkerhed. En kombination af præcisionsfremstillede rotoraksler og slidstærke slagler giver både driftssikkerhed og et minimalt vedligeholdelsesbehov.

Stor alsidighed

Afpudserne kan arbejde i forskellige positioner fra – 65 grader til højre til 90 grader lodret.

Slagler

Rotoren er udstyret med masser af slagler, hvilket giver optimal afpudsning. Slaglernes specielle design (universal eller hammer) giver et perfekt arbejdsresultat under alle forhold.

Transmission

En automatisk remstrammer sikrer en stabil rotorhastighed. Den kræver ingen vedligeholdelse (lave driftsomkostninger).

Effektiv rotor

Rotorens store diameter på 452 mm og dens høje omdrejningstal (1.858 rpm) sikrer et perfekt arbejdsresultat.



#Tekniske data

Model	Arbejdsbredde	Max hk-effekt på PTO	Specifikationer
Afpudsere			
SE1001	1,50 – 1,80 m	50	Universalslagler eller hammerslagler/valse
SE2000	1,55 – 2,00 m	100	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse
SE2000P	2,00 – 2,50 m	130	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse
SE3000	1,55 – 2,50 m	80	Universalslagler eller hammerslagler/valse
SE4000	2,35 – 3,25 m	140	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse
SE5000	2,35 – 3,20 m	160	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse
SE6000	2,80 – 3,20 m	160	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse
SE7000	2,80 – 3,20 m	160	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse eller drejbare hjul
S7000L	2,80 m	110	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse eller drejbare hjul
SE8000	3,20 – 4,00 m	260	Universal + blæseslagler eller hammerslagler/valse eller drejbare hjul



Modskær & dobbeltlag

For at give en intensiv skæreeffekt tilbydes der modskær til alle afpudsere. En dobbeltlagskonstruktion gør hovedrammen stiv og giver den lang levetid

Valse

Alle Kubota afpudsere er som standard udstyret med en valse bagpå med stor diameter, så skærehøjden kan styres effektivt.



Det handler om ballen

Bag produktionen af hver eneste Kubota rundballepresser ligger årtiers erfaringer med udvikling af maskiner til hele verden. Den nyeste generation af Kubota rundballepressere giver dig sikkerhed for enestående præstationer i marken under vidt forskellige forhold. Det er Kubota's målsætning at hjælpe dig til at maksimere foderværdien af dine grovfoderafgrøder. Kubota rundballepressere rummer masser af innovative løsninger – eksempelvis pick-ups, der får det hele med, forskellige snittesystemer og det allernyeste inden for ballekammertechnologi.

Drivlinje med lavt vedligeholdelsesbehov

Alle træklinjer til ballekammeret omfatter blandt andet kraftige og robuste HBC-specificerede kæder med forøget slidstyrke.

Intelligent 3D indstilling af presningsgraden

Fuldt programmerbar indstilling af presningsgraden med tre forvalgsmuligheder til henholdsvis ensilage, hø og halm. Nem indstilling fra kontrolboksen.

PowerBind netbinding

PowerBind giver driftssikker netbinding i alle afgrødeforhold. Samtidig elimineres potentielt besvær med fødevalserne.

2,2 m bred lavprofil pick-up og højkapacitets indføringssystem

Der tilbydes PowerFeed rotorindføring eller SuperCut snittesystem med 14 eller 25 knive. Præcisionssnitningen sikrer en optimal ensilagekvalitet.

Parallelogramophængt DropFloor

Det parallelogramophængte drop floor system gør det hurtigt og nemt at fjerne materiale, der har sat sig fast i presseren, fra traktorens førerkabine.

Kontrolsystemer

Med en Tellus GO+ eller Tellus Pro terminal kan traktorføreren ved et øjekast skaffe sig overblik over presningsprocessen. Det giver ham mulighed for at tilpasse fremkørselshastigheden og herved udnytte maskinens fulde kapacitet under de aktuelle afgrødeforhold.



#Tekniske data

Model	Balldiameter
Fastkammer rundballepressere	
BF2255	1,20 x 1,25 m
BF3255	1,20 x 1,25 m
Rundballepressere med variabelt ballekammer	
BV4160 Plus	1,20 x 0,80 to 1,65 m
BV4180 Plus	1,20 x 0,80 to 1,75 m
BV5160 Plus	1,20 x 0,60 to 1,65 m
BV5200 Plus	1,20 x 0,60 to 2,00 m

Model	Balldiameter
Presser-wrapper kombinationer	
BF3255 Flexiwrap Plus	1,20 x 1,25 m
BV5160 Flexiwrap Plus	1,20 x 0,60 to 1,65 m
BV5200 Flexiwrap Plus	1,20 x 0,60 to 2,00 m



Rundballepressere med fast og variabelt ballekammer

Kubota fastkammer rundballepressere er designet til maksimal fleksibilitet under alle afgrødeforhold. Maskinerne producerer perfekt formede baller. Desuden er de nye BF serie fastkammer rundballepressere kendetegnet ved driftssikkerhed og lang levetid, hvilket gør disse rundballepressere til en profitabel investering. Der er to modeller af fastkammer rundballepressere at vælge imellem.

De nyeste Kubota Plus serie BV rundballepressere profiterer af høj kapacitet og markedets højeste presningsgrad. Maskinerne er opgraderet på en lang række punkter, hvilket har løftet kapaciteten og reduceret behovet for vedligeholdelse. Resultatet er minimale driftsomkostninger.

Uanset, om der er tale om ensilage, hø eller halm, garanterer BV serie rundballepresserne tætte, perfekt formede baller. TIM hardware fås som ekstra tilbehør til Kubota rundballepresserne. BV serie rundballepressere med TIM udstyr kan arbejde sammen med alle AEF-certificerede traktorer med TIM udstyr.

FlexiWrap

Den nye FlexiWrap presser/indpakker kombination har et unikt indpakkerbord, der giver en hurtig og præcis overførsel af rundballerne. FlexiWrap fås i kombination med enten BF3255 fastkammer rundballepresseren eller BV5160 Plus og BV5200 Plus med variabelt ballekammer. chamber balers.



Sikrer ensilage af topkvalitet

Kubota's balleindpakkere er designet til hurtig og præcis indpakning af dine værdifulde grovfoder-afgrøder. Investerer du i en Kubota balleindpakker, er du garanteret en effektiv balleindpakning.

High Speed Pack (HSP)

High Speed Pack er en kombination af DuoWrap og OptiSpeed udstyret til optimering af wrapningshastigheden.

Lavt design

Indpakterbordet er lavt placeret. Det gør det nemt og hurtigt at læsse rundballerne af og på – uden at der er brug for en falddæmper.

Hydraulisk afskæring af plastfolie

Alle Kubota balleindpakkere er udstyret med hydraulisk betjent udstyr til at skære plastfolien over og holde den på plads. Systemet arbejder fuldautomatisk, hvilket sikrer pålidelig drift ved indpakning af mange tusinde baller.

Plastfolien skæres over og holdes på plads ved hjælp af hydraulik

Computer (C) versionerne af de bugserede indpakkere med indpakterbord er udstyret med den nye Focus III betjeningsboks. Den nye computerstyring kører en fuldautomatisk indpakke-cyklus. Det giver en rolig arbejdsgang samtidig med, at kapaciteten er høj på de lange arbejdsdage i marken. Fås med single forstrækker eller High Speed Pack.



#Tekniske data

Model	Balldiameter (m)	Specifications
Indpakkere med indpakterbord		
WR1100	1,20 x 1,50	Trepunktsmonteret balleindpakker. Fås med radio-fjernbetjening som ekstraudstyr
WR1400	1,20 x 1,50	Bugseret balleindpakker med hydraulisk betjent læsearm. Fås med computer- eller kabelbetjening
WR1600	1,20 x 1,50	Bugseret balleindpakker med hydraulisk betjent læsearm og plads til en balle nummer 2. Programmérbar computerbetjening
Satellit indpakkere		
WR1250	1,20 x 1,50	Monteret, selvlæssende balleindpakker med to styrevalser og fuldt programmérbar computerbetjening
WR1850	1,20 x 1,50	Bugseret satellitindpakker med fuldt programmérbar computerbetjening



Bredt program af balleindpakkere

Der er en indpakkermodel i programmet til alle behov. Lige fra den monterede model WR1100, som er ideel til indpakning ved stakken i marken, til den bugserede højkapacitets dobbelt satellitindpakker WR1850.

Alle balleindpakkerne er udstyret med dobbelttrukne valser i indpakterbordet, og læsse/aflessehøjden er ultra lav. Hertil kommer mange andre virkelig smarte detaljer, som er sjældne på konkurrerende maskiner.



Fodring eller strøning under alle forhold

BC serien af strømaskiner er designet til at snitte og fordele halm, hø og ensilage. Disse maskiner er en effektiv løsning, når der skal strøs og fodres. Strømaskinerne er solidt konstruerede – med driftssikkerhed og lang levetid som resultat.

Nem læsning af baller

Den hydraulisk betjente baglæge på Kubota BC strømaskinerne betyder, at maskinen selv nemt kan tage både rundballer og firkantballer ind. Baglågen giver også plads til en ekstra rundballe, så der er plads til to.



Blæserhjul

Kubota BC strømaskinerne har et blæserhjul med en diameter på 1,55m. Blæserhjulet er udstyret med 6 blæserpadler. De frembringer en kraftig luftstrøm, som sikrer en meget effektiv fordeling af det snittede materiale og holder blæserhuset helt rent for materiale.

Bredt udvalg af blæsertude

BC strømaskinerne kan udstyres med drejetud eller sidetud. PRO-modellerne kan udstyres med den avancerede PRO-tud.

Totrins gearkasse

For at kunne opnå det korrekte omdrejningstal på blæserhjulet til strøning og udfodring kan Kubota BC strømaskinerne udstyres med en to-trins gearkasse. Der skiftes trin på gearkassen via et håndtag på siden af maskinen.



#Tekniske data

Model	Læsekapacitet	Chassis
Strømaskiner		
BC1200	2,00 m³	liftmonteret
BC1300 PRO	3,00 m³	bugseret
BC1600 PRO	6,00 m³	bugseret
BC2300	3,00 m³	bugseret



Uanset hvilket behov, du har, så har vi løsningen med den højeste standard

Udstyret på Kubota BC strømaskinerne omfatter:

- Unik knivtromle
- Blæserhjul der er specielt designet til styret fordeling af det oprevne materiale
- Totrins gearkasse
- Drejbar tud eller sidetud
- Stort blæserhjul med stor blæsekapacitet
- Hydraulisk opklappelig baglæge til selv læsning af baller
- Betjening via Bowden-kabel eller elektriske kontakter
- UltraGlide sliddele med forlænget levetid

PRO-modellerne

Til professionelle brugere tilbydes Kubota BC1300 PRO og BC1600 PRO, har som følgende ekstra udstyr:

- Blæserhjul med større materialeindtag blæseafstand
- Ny tretrins drejbar PRO-tud, der giver større præcision
- DFCS tilførselssystem til knivtromlen på model BC1300 PRO forebygger tilstopninger
- Fjernbetjening af baglægen og transportfunktionen i bunden af maskinen
- Yderlige ekstraudstyr, der kan tilvælges ud fra individuelle behov

**Med
professionel
kontrol opnår
du et klart
overblik over
alle opgaver**



**Med det ypperste fra Japan får du mest
muligt ud af dit landbrug**

Du har brug for mere end blot en stærk traktor for at opnå succes. Derfor har vi samlet alt det bedste fra Japan i et trendsættende system af produkter, præstationer og services: Kubota Farm Solutions, som også omfatter vore hypermoderne terminaler til at betjene din traktor, redskaber og udstyr. Du opnår perfekt kontrol over alle arbejdsprocesser.



M-Monitor – Monitoren, der er specielt designet til din traktor

K-Monitor PRO

- Med K-Monitor PRO kan du foretage alle traktorindstillinger og betjene alle ISOBUS-maskiner
- Du får et perfekt overblik over såvel arbejdsskærmen og de tre display-skærme som over alle traktorindstillingerne af eksempelvis lift, PTO, motor, transmission, MMS o.s.v.
- Via ISOBUS kan K-Monitor PRO kommunikere med alle ISOBUS-maskiner samt anvende GPS-systemer.
- Den brugervenlige touch screen er ideel til lange arbejdsdage



ISOBUS-certificering AEF

ISOBUS-komponenterne lever op til både ISO 11783 standarden og de tilsvarende AEF retningslinjer.

Multifunktionelle terminaler

K-Monitor PRO omfatter universalterminal, traktorindstillinger, kameraer, sporbarhedsdata, GEOCONTROL og rutestyring.

Tre display-skærme

K-Monitor PRO har en hoved-arbejdsskærm, en universal ISOBUS-terminal og alle informationer, som traktorføreren skal bruge.

GEOCONTROL

Udvid dine redskabsfunktioner med sektionsskontrol og/eller variabel doseringskontrol.

Traktorfunktioner

Alle traktorindstillinger kommer frem nederst på K-Monitor PRO.

K-Monitor

- K-Monitor er specielt designet til at kontrollere traktoren og ISOBUS-maskinen på en virkelig simpel måde
- Du foretager grundindstillingerne af traktoren med genvejsnøglerne på siden af terminalen
- For perfekt kontrol under kørslen skal du bare anvende fingertouch-knapperne.



ISOBUS-certificering AEF

ISOBUS-komponenterne lever op til både ISO 11783 standarden og de tilsvarende AEF retningslinjer.

Multifunktionelle terminaler

K-Monitor PRO omfatter universalterminal, traktorindstillinger, kameraer, sporbarhedsdata, GEOCONTROL og rutestyring.

Arbejdsskærm

K-Monitor er en ISOBUS universal-terminal, hvor man kan foretage alle indstillinger på ISOBUS-redskaber og traktoren.

GEOCONTROL

Udvid dine redskabsfunktioner med sektionsskontrol og/eller variabel doseringskontrol.

Traktorfunktioner

Alle traktorindstillinger kommer frem nederst på K-Monitor



IsoMatch Tellus – Den bedste terminal til eftermontering på din traktor

IsoMatch Tellus PRO

- Med Tellus PRO terminalen kan du betjene alle ISOBUS-maskiner
- Ved hjælp af ISOBUS kan Tellus PRO kommunikere med alle ISOBUS-maskiner og anvende GPS-systemer
- Den brugervenlige touch-screen er ideel til lange arbejdsdage
- Takket være det fine overblik over begge skærme kan alle traktor- og redskabsfunktioner nemt overvåges



ISOBUS-certificering AEF

ISOBUS-komponenterne lever op til både ISO 11783 standarden og de tilsvarende AEF retningslinjer.

Multifunktionelle terminaler

Tellus PRO omfatter universal-terminalen, to ISOBUS arbejdsskærme, kameraer, sporbarhedsdata, GEOCONTROL, rutestyring, data-processor, PDF-læser samt AutoSet app'en.

To arbejdsskærme

Der er to skærme, som kan overskues samtidig, til at kontrollere funktionerne på ISOBUS-redskabet samt til at betjene terminalens apps.

GEOCONTROL

Udvid dine redskabsfunktioner med sektionsskontrol og/eller variabel doseringskontrol.

Integrerede apps

Der er to apps, IsoMatch On Time og AutoSet, på terminalen.

Indstillelige genvejsnøgler

På venstre side kan tre genvejsnøgler indstilles individuelt til hver skærm, så der kan skiftes fra en skærm til den næste.

IsoMatch Tellus GO+

- Tellus GO+ terminalen er specielt designet til at kontrollere traktoren og ISOBUS-maskinen på en virkelig simpel måde
- Du foretager grundindstillingerne af traktoren via nøglerne på den 7" store touch-screen
- For at have fuld kontrol under kørsel anvender du blot finger-touch knapperne på betjeningsgrebet



ISOBUS-certificering AEF

ISOBUS-komponenterne lever op til både ISO 11783 standarden og de tilsvarende AEF retningslinjer.

Multifunktionelle terminaler

Tellus GO+ omfatter universal-terminalen, kameraer, sporbarhedsdata, GEOCONTROL, rutestyring, data-processor, PDF-læser samt AutoSet app'en.

Arbejdsskærm

Alle ISOBUS-redskaber og alle traktorindstillinger kan kontrolleres via Tellus GO+ ISOBUS-terminalen.

GEOCONTROL

Udvid dine redskabsfunktioner med sektionsskontrol og/eller variabel doseringskontrol.

Integrerede apps

Der er to apps, IsoMatch On Time og AutoSet, på terminalen.

Indstillelige genvejsnøgler

På venstre side kan tre genvejsnøgler indstilles individuelt til hver skærm, så der kan skiftes fra en skærm til den næste.



Tilbehør til sikring af sporbarhed

Sporbarhed og dokumentationsfunktioner

- ISOBUS sporbarheds-funktionen findes på enhver Kubota terminal.
- Så snart, Kubota modtager et signal med en GPS-modtager som eksempelvis en IsoMatch Global 2, kan du redigere i dokumentationsrapporten.
- Dokumentation er en arbejdsplan, der dokumenterer alt arbejde, der er udført i marken med precision agriculture.



IsoMatch (Multi) Eye

- IsoMatch Eye er kameraet i IsoMatch produktserien. Der kan tilkobles op til 4 kameraer på din maskine.
- IsoMatch Eye kameraet er udviklet til at anvendes sammen med terminalerne Tellus PRO og Tellus GO+ samt K-Monitor PRO og K-Monitor.
- IsoMatch Eye forbedrer sikkerheden - for eksempel når der bakkes med maskinen, eller når der skal manøvreres omkring en forhindring.

IsoMatch Grip

- Denne ISOBUS fjernbetjening er fremstillet til at sikre høj førerkomfort og effektiv maskinbetjening. Dens ergonomiske form og den totale frihed til at udvælge og betjene i alt 44 redskabsfunktioner fra samme betjeningsenhed er noget unikt på markedet i dag. Via fingerspidsbetjening har du ubegrænsede muligheder for at betjene alle maskinfunktioner efter ønske.



FMIS (Farm Management Information Systems)

Fuld kompatibilitet med førende FMIS-leverandører

Kubota har udviklet brugerflader sammen med alle førende leverandører af FMIS (Farm Management Information Systems). Alle ISOBUS-traktorer- og redskaber fra Kubota kan betjenes med FMIS software.



Trimble Ag Software®

Kombinationen af tre hypermoderne software-platformer til landbrug – Connected Farm™, Farm Works Software og Agri-Data Solutions – giver en omfattende computertilpasset, web-baseret og mobil landbrugs-software til at håndtere landbrugsdata.



SMAG

FMIS Agreo® og Atland® omfatter alle landbrugsopgaver (landbrug, vindyrkning og kvægavl). Med disse systemer kan man håndtere de forskellige tekniske aspekter på et landbrug.



MyEasy Farm

MyEasyFarm er et system til at lette anvendelse af Precision Farming. MyEasyFarm er en ISOBUS-certificeret platform til udveksle landbrugsdata, specifikt med landbrugsredskaber, for at sikre en nem og sammenhængende Precision Farming, takket være dens ISOBUS-certificering.



Gatekeeper

Gatekeeper, der er markedsførende i Storbritannien og Irland, er en komplet udbytteregistrerings- og precision farming løsning for landmænd og rådgivere.



365FarmNet

365FarmNet er Europas største, prisvindende sky-baserede program til omfattende styring af landbrugsbedrifter, uanset størrelse og driftsgrene. 365FarmNet platformen er mærke-uafhængig på tværs af diverse segmenter. Platformen benytter sig af partner-apps og omfatter alle nødvendige funktioner til driftsledelse.



AO Agrar-Office

AO Agrar-Office er med dets tre systempakker - AO Plants, AO Business og AO Animals - det førende integrerede managementsystem til professionelle. Uanset, om der er tale om markregistrering, lønstyring eller besætningsstyring, understøtter AO Agrar-Office brugerne i deres individuelle driftsprocedurer. Når der køres, er der mulighed for mobilregistreringer via en app og en computer på køretøjet.

Ultimativ præcision er redskabet til at opnå højere effektivitet

Med det ypperste fra Japan får du mest
muligt ud af dit landbrug

Du har brug for mere end blot en stærk traktor for at opnå succes. Derfor har vi samlet alt det bedste fra Japan i et trendsættende system af produkter, præstationer og services: Kubota Farm Solutions, som omfatter precision farming-løsninger, ISOBUS-teknologi og automatisk styring. Det giver en flot start på det hele med hensyn til effektivitet, ultimativ præcision og flotte resultater.



Manuel styring

Helt på rette spor med IsoMatch InLine

Med manuel styring kan du altid holde dig på sporet. Det er muligt med IsoMatch InLine hjælpesystemet.

IsoMatch InLine er det perfekte udstyr, som gør det muligt for dig at holde dig tættest muligt på den ønskede A-B linje. Med udstyret placeret i dit synsfelt kan du nemt se afstanden til A-B linjen, så du tydeligt kan se i hvilken retning, du skal styre.

Endnu en fordel: IsoMatch InLine displayet viser også status for maskinsektionerne. Det øger komforten under kørslen.



- LED-belysningen kan dæmpes til natkørsel.
- Afstanden til A-B linjen vises på et numerisk LED-belyst display.
- Den manuelle styring foregår i kombination med IsoMatch GEOCONTROL software-app'en.
- Maskinsektionernes status vises.

Satellitnavigation

Antenne med DGPS-præcision

IsoMatch Global 2 er en del af det essentielle tilbehør til IsoMatch GEOCONTROL. IsoMatch Global 2 er en GPS-antenne med DGPS-præcision. Den gør det muligt for dig at navigere med lokalitets-specifik sektionskontrol, anvende variabel dosering og manuel styring og foretage markregistreringer.

- Muliggør manuel styring, automatisk sektionskontrol og variabel dosering i kombination med IsoMatch GEOCONTROL.
- DGPS-præcision uden betaling af ekstra afgifter.
- Nem at montere med tilhørende monteringsbeslag.



Hydraulisk Autosteer

Automatisk på rette kurs

Med Kubota's automatiske styresystem holdes M7003 traktoren, der er forberedt til auto-steer, sikkert på rette vej. Det betyder, at du kan koncentrere dig 100% om redskabet med mindre stress.

Den automatiske, hydrauliske styring giver præcis kontrol over traktorens kørselsretning og bevægelse. Når der køres ligeud, støttes styringen. Det automatiske styresystem resulterer i en minimering af overlapninger og/eller fejkørsler - plus højere effektivitet via anvendelse af kontrolfunktioner.

- Produktiviteten i orden, selv om natten.
- Automatisk styring, både når der køres ligeud og i kurver.
- Til- eller frakobling via skærm eller med en knap på armlænet.
- Brug af DGPS eller RTK korrektionssignaler.
- Alt-i én terminal: rutestyring, ISOBUS-maskiner, traktorinformationer, automatisk sektionskontrol, variabel dosering o.s.v.



Sektionskontrol (SC)

Brugervenlig automatisk sektionskontrol

Den automatiske GEO-SC sektionskontrol sørger for, at redskabssektionerne kobles automatisk til og fra. Herved undgås uønskede overlapninger og bearbejdning af marken uden for markskellet.

- Slår fra, når et markområde allerede er bearbejdet.
- Slår fra, når der køres udover markskel.
- Slår fra, når der bakkes.
- Foragerkontrol.
- Mulighed for manuel dobbelt-dækning.

Med en licens til automatisk sektionskontrol kan maskinen selv slå til og fra, så det passer. Det sparer tid og øger komforten.



TIM - Tractor Implement Management

Redskabet styrer traktoren

TIM fås nu som ekstraudstyr på alle M7003 Premium KVT traktorer. Det gør det muligt for landmænd og entreprenører at udnytte de store fordele, som den innovative teknologi byder på. Systemet er brugervenligt og kan også betjenes af traktorførere uden særlig erfaring. Det betyder, at arbejdet kan udføres hurtigere og smidigere, så traktorføreren kan koncentrere sig om de væsentligste ting.

- Kan arbejde sammen med alle AEF-certificerede redskaber.
- Gentagne manuelle handlinger overtages af TIM-systemet. Det forbedrer førerkomforten.
- Lange arbejdsdage bliver mindre anstrengende på grund af færre gentagelser.
- TIM-systemet øger også effektiviteten, fordi det automatisk finder frem til de bedste tidspunkter for nødvendige handlinger.
- For at kunne anvende TIM-systemet, har du brug for en licens. Den kan du købe hos din Kubota forhandler.
- Alt-i-én løsning:
Med kombinationen af en Kubota M7003 TIM traktor og en Kubota BV TIM presser opnår du alle fordele ved TIM af samme mærke.



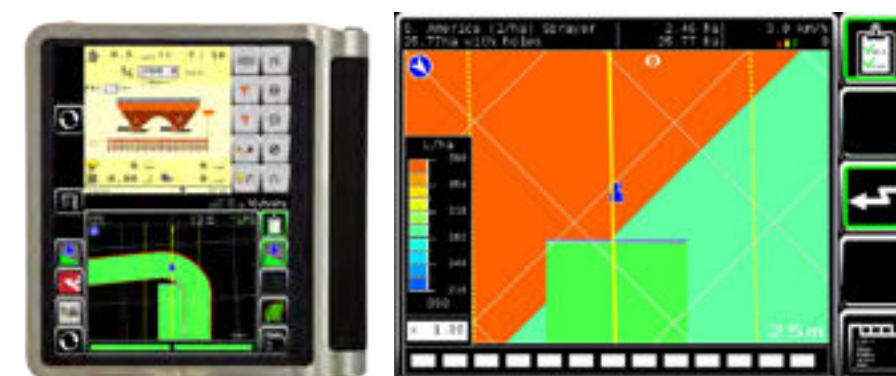
Variabel dosering (VR)

Målrettet brug af ressourcer

GEO-VR app'en indstiller automatisk doseringsmængderne på den pågældende maskine. Det gør det muligt at variere mængden af såsæd, gødning og plantebeskyttelsesmidler, der udbringes pr. hektar.

Med en licens til den sektions-specifikke doseringsregulering er maskinen i stand til selv at regulere doseringsmængden ud fra et geo-referencekort. Det løfter udbytterne pr. hektar, sparer omkostninger og forbedrer komforten.

- Send lokalitets-specifik doserings-ordre til maskinen.
- Send besked om doseret mængde fra maskinen til brug for dokumentation og fakturering.



Vi tager grundigt hånd om dine værdier



Med det ypperste fra Japan får du mest muligt ud af dit landbrug

Du har brug for mere end blot en stærk traktor for at opnå succes. Derfor har vi samlet alt det bedste fra Japan i et trendsættende system af produkter, præstationer og services: Kubota Farm Solutions, som omfatter Kubota investeringsbeskyttelse med vores unikke tilbud og vedligeholdelse og reklamationsret. Vi holder dig længere kørende.



Reklamationsret

Udvidet reklamationsret

Enestående lang reklamationsret

Kubota traktorer byder på kendt kvalitet, høje præstationer samt egenskaber og tilbehør, der er tilpasset dine behov.

Med den udvidede Kubota Care reklamationsret tilbyder Kubota dig muligheden for at udvide den lovbealede reklamationsret til totalt 5 år. Det betyder fuld, langsigtet omkostningsstyring og indtjening på attraktive vilkår.

Udvidet reklamationsret

- Udvidet reklamationsret i op til 5 år eller 5.000 driftstimer (afhængigt af, hvad der kommer først)
- Samme vilkår som lovbealet reklamationsret
- Ningen begrænsninger
- Kan kombineres med Kubota's finansieringsløsninger
- Kan overføres ved videresalg
- Tilbydes til alle Kubota traktorserier*
- Vi anbefaler stærkt altid at bruge originale Kubota reservedele og benytte autoriserede Kubota forhandlere

* Tilbuddene afhænger af lokale markedsforhold



Vedligeholdelse

Kubota Protect – vedligeholdelseskontrakter*

Så er din traktor altid i topform

Med en vedligeholdelseskontrakt kan du sikre dig, at din Kubota traktor altid præsterer sit bedste. Du ved, hvad der er vigtigt for en god driftsøkonomi, nemlig toppræstationer i forbindelse med alle opgaver – plus maksimal holdbarhed over mange år. Beskyt værdien af din investering og undgå dyre timer, hvor traktoren holder stille. Så opnår du en god driftsøkonomi på langt sigt.

Langtidssikring af traktorens ydeevne

- Planlagt vedligeholdelse optimerer og sikrer, at din traktor kan køre hele tiden
- Nødvendige reparationer opdages tidligere, så antallet af uventede reparationstimer reduceres
- En godt vedligeholdt traktor, som er gennemgået af en Kubota servicetekniker, kører bedre og bruger mindre brændstof

Langtids værdibeskyttelse

- Med originale Kubota reservedele er din traktor altid i bedste stand
- En komplet ajourført servicebog forøger restværdien af din traktor
- Din Kubota forhandler tager sig af din traktor. Du skal kun henvende sig ét sted, og det giver dig mere tid til din bedrift

Faste serviceintervaller

- Alle serviceopgaver op til 60 måneder/5.000 timer
- Alle smøremidler og teknikertimer er inkluderet
- Let tilpassede finansieringsløsninger fra Kubota Finance
- Kan tilkøbes nårsomhelst*
- Let tilpassede finansieringsløsninger fra Kubota Finance

Her er mulighederne:

- Let tilpassede finansieringsløsninger fra Kubota Finance
- Kan anvendes til alle Kubota traktorserier*

*Mulighederne afhænger af det lokale marked



Et afbalanceret finansierings-koncept



Med det ypperste fra Japan får du mest muligt ud af dit landbrug

Du har brug for mere end blot en stærk traktor for at opnå succes. Derfor har vi samlet alt det bedste fra Japan i et trendsættende system af produkter, præstationer og services: Kubota Farm Solutions, som omfatter vore tilbud om finansiering af maskiner og serviceydelser. Det betyder, at du overraskende nemt kan gøre brug af din investering. Samtidig har du hele tiden fuld kontrol over omkostningerne.

Finansiering med ekstra værdi

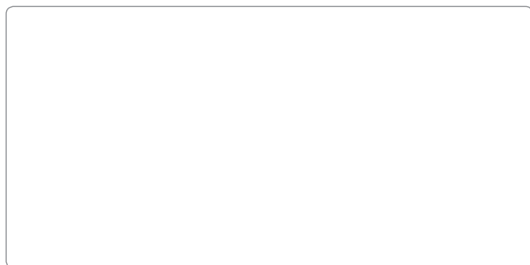
Simpel realisering af investeringer

Forøge produktiviteten, men ikke for enhver pris. Med hjælp af Kubota Finance kan du realisere dine planlagte investeringer – nemt, enkelt og sikkert. På denne måde kan du hurtigt sikre dig fordelene ved teknologier med hvilke, du kan drive din succes fremad. Oplev selv en finansiering med ekstra værdi. Spørg din Kubota salgspartner!

- Du kan finansiere, lease, leje
- Tilpassede finansieringsløsninger til maskiner og serviceydelser
- Professionel rådgivning
- Attraktive vilkår
- Interessante og rimelige betingelser, eksempelvis månedlige betalinger



Forhandler



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>

Der er gjort alt for at sikre, at indholdet af denne publikation var nøjagtigt og opdateret på tidspunktet for trykning.

Alle rettigheder forbeholdes. Ingen del af denne publikation må gengives i nogen form på nogen måde uden forudgående tilladelse fra Kubota.

Kubota forbeholder sig ret som producent til at ændre og opdatere specifikationer eller ydeevneoplysninger uden varsel, hvis krævet.

v_1/2021

