

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA M7003 SERIEN

7-133 – 7-153 – 7-173





Nytænkning er svaret på nutidens udfordringer

Landbrugssektoren står overfor stadig større udfordringer. Og når tiderne er vanskelige, er der kun én ting, der hjælper, nemlig nytænkning. Tænk i alternative muligheder og træf smarte beslutninger. Når det drejer sig om dit næste traktorkøb, betyder det, at du skal prioritere effektivitet. Traktoren skal kunne klare tunge opgaver under top-præstation og under konstant belastning. Alt sammen til en rimelig pris. Derfor er en Kubota traktor det helt rigtige alternativ i disse tider.



Svære tider kræver uventet store præstationer

Når det bliver stadig vanskeligere at opnå succes, er tiden kommet til at vælge den ultimative løsning. Det betyder, at der ikke skal kunne stilles spørgsmålstejn til kvaliteten og driftssikkerheden. Kubota lever op til disse krav med motorer, der lever op til forventningerne, når forholdene bliver krævende. Du vil blive overrasket over Kubota motorernes præstationer, trækraft og brændstoføkonomi.

En ny tilgang til landbrug muliggjort af en ny, global aktør

For at være en partner, der kan fremme nye måder at tænke landbrug på, kræves en stærk og seriøs organisation. Vidste du, at Kubota er et globalt selskab i hurtig vækst, der henvender sig til den professionelle landbrugssektor? Kast et blik på de beslutninger og skridt, vi har taget i de seneste år, og du vil blive overrasket.



2012

Kubota overtager
Kverneland Group

2014

Åbning af en ny
traktorfabrik i Frankrig

2015

Lancering af M7001
traktorserien og Kubota
redskabsprogrammet

2016

Kubota's redskabsdivision
ekspanderer med
overtagelsen af Great
Plains

A red Kubota M7173 tractor is shown in a field at sunset. The tractor is equipped with large, treaded tires and a rear-mounted implement. The sky is filled with dramatic, colorful clouds in shades of orange, pink, and purple. The tractor's headlights are on, and the overall scene is illuminated by the warm light of the setting sun.

En fremtidsorienteret produktportefølje slutter ikke med traktorer

Kravene fra landbruget er ikke blot store, men også vidt forskellige. Heldigvis har Kubota de helt rigtige løsninger til alle opgaver, og de kommer alle samme sted fra. Med det største redskabsprogram på markedet og Kubota ISOBUS produktionen er vi en partner, som tænker fremad og leverer løsninger, som gør det muligt for dig at opnå endnu bedre resultater. Et eksempel er TIM (Tractor Implement Management) systemet. Alle maskiner og processer spiller perfekt sammen og sikrer det allerbedste med hensyn til kvalitet og effektivitet – for ikke at nævne fremtidssikringen.

#Hovedpunkter



Kubota Farm Solutions

360° præstationer betyder 100% succes.

Du har brug for mere end en stærk traktor for at opnå succes, nemlig et komplet produktprogram, service og produktsupport. Det løfter din konkurrencedygtighed og gør dig bedre rustet til fremtiden. Med Kubota Farm Solutions har vi samlet vore løsninger i ét system - fra intelligent teknologi til individuelle serviceydelser. Kubota Farm Solutions udtrykker på perfekt vis vore bestræbelse på hele tiden at kunne yde en lidt bedre support - nu og i fremtiden.

Førerkabine

M7003'ens rummelige og lydsvage førerkabine udgør der perfekte kommandocenter. Takket være den fine førerkomfort samt den enestående ergonomi og brugervenlighed kan du holde dig koncentreret og afslappet, selv på de længste arbejdsdage. Som ekstraudstyr kan du få automatisk air conditioning, som sammen med elektrisk indstillelige sidespejle løfter førerkomforten yderligere.

K-Monitor & TIM

Traktorens K-Monitor sikrer som alt-i-én-terminal en logisk betjening af en masse funktioner. Desuden er dens funktionalitet blevet forbedret med integrationen af 'swap valve' funktionen og andet nyt tilbehør. Med TIM (Tractor Implement Management) systemet kan redskabet automatisk kontrollere nogle traktorfunktioner, hvilket åbner nye muligheder med precision farming.

Motor

Takket være den optimerede effektkurve yder den nyeste version af vores V6108 TIEF5-motor endnu mere ved et lavere brændstofforbrug. Med den ekstra power boost på alle modeller har M7003 traktorerne masser af kraftreserver. Det sikrer maksimale præstationer i alle situationer.



Transmission

Både med 30F/15R transmissionen på Standard modellerne og med 54F/27R transmissionen på Premium modellerne sikrer transmissionerne på M7003'erne maksimal effektivitet under alle arbejdsforhold. Traktorer med powershift transmission er nu udstyret med den nye 'Xpress restart'-funktion. Med den kan traktorføreren betjene hovedkoblingen direkte ved at træde på bremsepedalen. Med den avancerede M7003 KVT model med dens helt trinløse transmission kan man ikke ønske sig mere med hensyn til komfort.

Multispeed Control

Med 'Multispeed Control'-funktionen kan traktorføreren indstille den optimale styringsudveksling til det igangværende arbejde. Der kan let vælges imellem op til tre forskellige indstillinger med en kontakt på sidekonsollen.



Arbejdet i marken
Kubota M7003 ligger præstationsmæssigt i toppen blandt Kubota's traktorer til professionelle. Det er den enestående løftekapacitet, den imponerende førerkomfort og brugervenlighed samt de omfattende Precision Farming-løsninger, der placerer M7003 modellerne i toppen.



Betjening
Med alt-i-én terminalen, multifunktionshåndtaget og den nye 'swap valve'-funktion er det nemt for dig at betjene alle redskaber. K-Monitor'en forsyner dig hurtigt og tydeligt med alle relevante og vigtige arbejdsdata.



Optimering
De moderne M7003 traktorer er ISOBUS-certificerede og understøtter derfor en målrettet anvendelse af ressourcer. Det automatiske styresystem gør den enkelte traktor til en præcisionsløsning, som gør det muligt at drive bedriften effektivt og økonomisk.



Beskytter værdierne
Kubota's traktorer byder på en gennemprøvet kvalitet og sikker ydeevne. Med en vedligeholdelseskontrakt kan du beskytte din investering fremadrettet. I øvrigt tilbyder Kubota dig to år reklamationsret på M7003 modellerne. Den kan, hvis du ønsker det, udvides op til fem år med Kubota care.



Finansiering
Med en M7003 traktor råder du over den allernyeste højkapacitets traktortechnologi. Med Kubota Finance kan du investere i teknologi, som vil bidrage væsentligt til din succes.

Stærke præstationer med den største motor i denne traktorklasse

Den nye 6,1 liters Kubota V6108 TIEF5 motor er designet med ét mål for øje: mere trækraft. Denne 4-cylindrede motor leverer samme trækraft som mange 6-cylindrede motorer i denne klasse, hvilket gør den særdeles velegnet til tungt markarbejde. Samtidig reducerer motorens innovative SCR-teknologi mængden af farlige udstødningsgasser. Det er, sagt med andre ord, ikke kun dig, der får glæde af denne stærke og miljøvenlige motor - det gør miljøet også.



Vidste du, at?

Vidste du, at Kubota producerer sine egne motorer, og at Kubota er markedsførende på verdensplan indenfor dieselmotorer på under 100 hk? Du ville blive overrasket over at høre under hvor mange forskellige motorhjelme, der arbejder Kubota motorer. Topkvalitet og effektivitet er hovedingredienserne i denne succes.

Under motorhjelmen på M7003'erne finder du hypermoderne, højeffektiv motorteknologi fra Kubota Group, en af verdens førende producenter af industri-dieselmotorer. De tre traktormodeller har en maksimal motoreffekt på henholdsvis 130, 150 og 170 hk. Motorerne er udstyret med et højeffektivt luftfiltersystem.

Motorer med ekstra værdi

Kubota's hypermoderne 6,1 liters dieselmotorer med fire ventiler pr. cylinder, stor slaglængde og det gennemprøvede Kubota E-CDIS (Central Direct Injection System) indsprøjtningssystem sikrer en konstant motorydelse. Hertil kommer en mere effektiv brændstofudnyttelse samt mindre støj og vibrationer.

38 L

Tank for AdBlue®



330 L

Tank for fuel



Common Rail systemet (CRS) styrer indsprøjtningstidspunktet og brændstofmængden elektronisk. Brændstoffet indsprøjtes ved højt tryk og trinvis for at sikre en optimal forbrænding. Herved sikres en bedre effektivitet, reduceret brændstofforbrug og mindre motorstøj. Den kraftige waste-gate turbolader sikrer både høje drejningsmomenter og en imponerende trækraft.

Ekstra store tanke til brændstof og AdBlue®

Kubota M7003 traktorerne er udstyret med ekstra store tanke til lange arbejdsdage.

Dynamisk og stærk: Udnytter det bedste fra to verdener

Større præstationer i marken og lavere brændstofforbrug: Det er, hvad landmænd forventer af M7003'eren, og som den lever op til. Traktorens moderne V6108 motor kombinerer de positive egenskaber ved 4- og 6-cylindrede motorer – uden disses ulemper. Med dens specifikationer og egenskaber samt dens enestående dynamik og kraft lever den op til alle de krav, du stiller til en traktormotor. Derfor sætter den en fuldstændigt ny standard i dette motorsegment.

Optimeret drejningsmoment

For at få mere trækraft ud af denne motor samtidig med, at brændstofforbruget redces, har Kubota optimeret dens effektkurve. Maksimalt drejningsmoment ved 1.500 rpm og maksimal effekt ved 1.900 rpm betyder mere effekt over hele effektkurven – plus op til 7% lavere specifikt brændstofforbrug. Det giver også et lavere støjniveau – med den dertil hørende bedre førerkomfort.

Miljøvenlig motorteknologi

Den robuste V6108 TIEF5 motor er udstyret med en SCR (AdBlueR) katalysator. Den sikrer sammen med et dieselpartikelfilter (DPF) og et eksternt, vandkølet EGR recirkulationssystem for udstødningsgas, at M7003-erne lever op til de strenge krav i Euro Stage V miljøstandard.

Lavere brændstofforbrug

Den 4-cylindrede motor i M7003 modellerne har en meget effektiv brændstofudnyttelse på trods af dens høje effekt. Den mindre mængde brændstof og AdBlueR, der forbruges, betyder, at traktoren kan køre flere timer imellem optankningerne.



Flere kræfter med Power Boost

Alle M7003 modellerne har power boost. Det giver ekstra kraftreserver, så traktoren kan præstere maksimalt under alle forhold. Power boost-funktionen tilvejebringer øjeblikkeligt ekstra kraftreserver, også når der ganske kortvarigt er brug for det i forbindelse med eksempelvis PTO-opgaver eller transportkørsel.

Servicevenlig

Motorhjælmen, der er i ét stykke, samt let tilgængelige servicepunkter gør M7003'eren til en servicevenlig traktor. Det gælder også, selv om der er monteret en frontlæsser på traktoren.

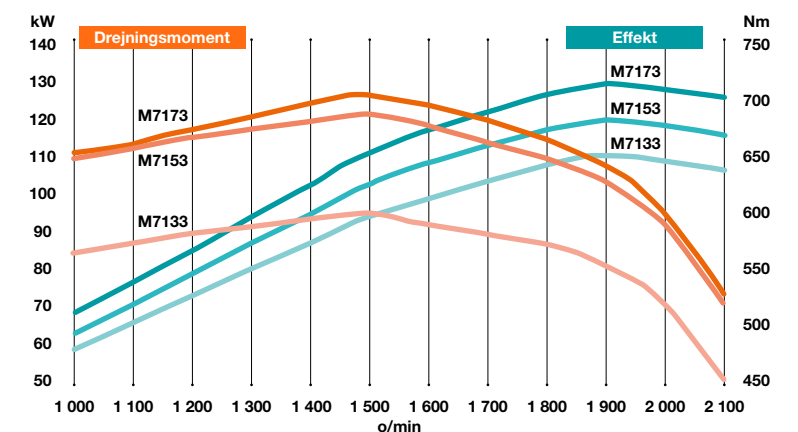
Robust halvramme

Motoren er selvbærende og har derfor som eneste funktion at levere trækraft. Trækraften overføres med en halvramme, som er direkte forbundet med den robuste gearkasse. Det giver M7003'eren en akselafstand, som ellers kun 6-cylindrede traktorer har. Det betyder, at traktoren trækker bedre, uden at det går ud over manøvrevedlygheden.

Velkendt driftssikkerhed

Kubota's motorer er kendt for deres driftssikkerhed og lange levetid. Du kommer til at opleve, at det også gælder for denne motor, hvis fordele stadig gælder efter mange driftstimer.

Effekt og drejningsmoment





En klar fordel: Med M7003'eren skifter du til højere effektivitet

Med M7003'erens alsidige powershift transmission er du sikker på altid at køre i det rigtige gear. Så opnår du øget effektivitet – både når det gælder kørehastigheden og udførelsen af den aktuelle arbejdsopgave. Går du efter maksimal kørekomfort, vil du opleve det ultimative med den trinløse KVT transmission på de avancerede M7003 Premium KVT modeller – hver gang, du kører med traktoren.

Den gennemprøvede powershift transmission på M7003'eren har seks powershift gear plus fem synkroniserede gruppegear. Det giver 30 gear frem og 15 bakgear på Standard versionen. Premium modelvarianterne har krybegear som standard. Det giver i alt 54 fremadgående gear og 27 bakgear med hastigheder fra 0,25 til 50 kilometer i timen.

Med større overlapning imellem grupperne og to ekstra gear pr. gruppe er det nu endnu nemmere at finde det helt rigtige gear. Afhængig af markforholdene eller transportopgaven kan powershift transmissionen på M7003'eren betjenes enten manuelt eller automatisk.

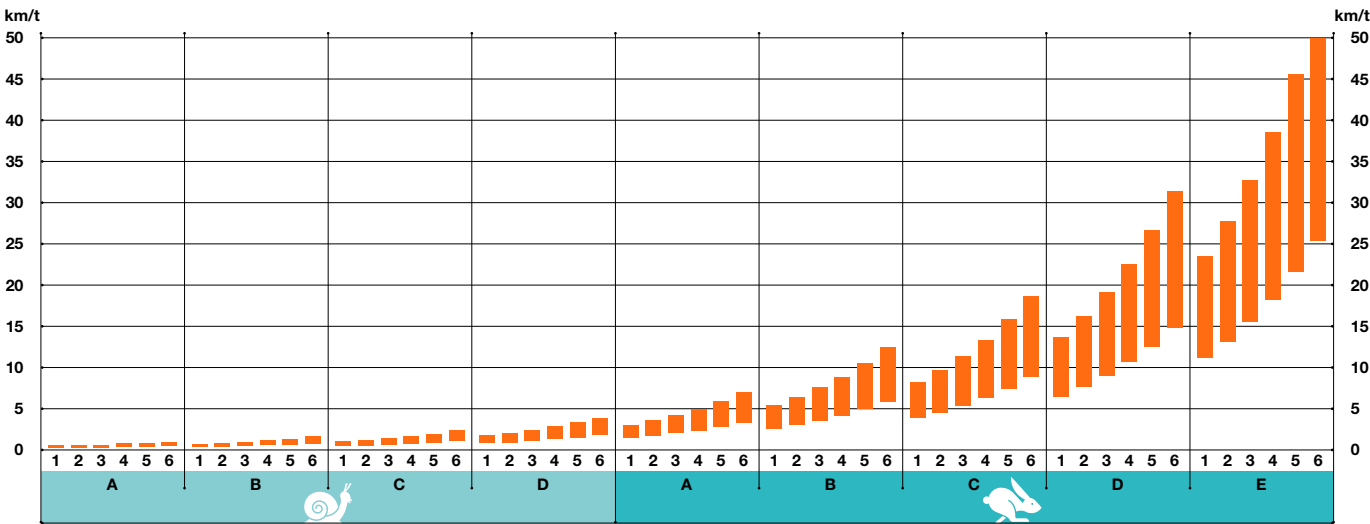
Med den nye transmissions-software har kørekomforten fået yderligere et løft. Med den nye 'Xpress restart'-funktion kan traktorføreren betjene hovedkoblingen direkte ved at træde på bremsepedalen. Det gør det muligt at standse traktoren uden, at man behøver at træde på koblingen. Det er yderst praktisk og giver maksimal produktivitet.

Komfort med automatisk gearskift
Med automatik-funktionen, skifter transmissionen gear ud fra motorbelastningen. Du skal blot indstille det ønskede gruppegears-skift på betjeningspanelet eller på K-Terminalen på den elektroniske transmissionskontrol.

Nu skal du ikke engang tænke på at skifte gear, men kan koncentrere dig om at køre traktoren. Du kan også indstille skiftemønstret via gearstyringssystemet, hvilket giver dig enorme fordele på produktiviteten og komforten.

Spar brændstof i ECO-indstilling
ECO-funktionen øger automatisk effektiviteten, eksempelvis under transportkørsel. I ECO-indstilling køres der med en gearudveksling, så tophastigheden på 50 km i timen nås med reduceret motoromdrejningstal. En anden positiv sidegevinst ved ECO-funktionen er et lavere støjniveau i førerkabinen, fordi motoromdrejningstallet er sænket til under 2.000 rpm.

Hastigheder



Uendelige muligheder: Med denne transmission kommer du frem på en komfortabel måde

Hvis du vil have mest muligt ud af din traktor i alle situationer, er KVT transmissionen (Kubota Variable Transmission) det perfekte valg for dig. Den trinløst variable transmission på de avancerede M7003 KVT modeller sikrer den perfekte hastighed til alle arbejdsopgaver. Og så et plus for sikkerheden: Ved kørsel nedad bakke med tunge læs kan transmissionsudvekslingen indstilles med en knap, så der bremses med motoren. Herved forebygges farlig over-opbremsning af traktoren.

M7003 Premium KVT traktoren er udstyret med en hypermoderne KVT transmission af høj kvalitet. Styringen af den fuldautomatiske motortransmission sikrer en perfekt tilpasset kørehastighed ved det lavest mulige brændstofforbrug. Med KVT transmissionen kører traktoren altid på den helt ideelle måde - afhængigt af redskab og markforhold. Det giver førsteklasses arbejdsresultater. Traktoren kører altid med den ideelle motorhastighed. Det betyder, at den arbejder optimalt, og at brændstofforbruget er minimeret.

Softwaren til KVT transmissionen bevirker, at multifunktions-joysticket reagerer hurtigere, og at traktoren accelererer og sænker hastigheden hurtigere. Hastighedsområdet går fra 0,05 til 50 km i timen. Desuden er det elektro-hydrauliske vendegear forbedret, så traktoren er blevet endnu kvikkere.

Forskellige funktioner og ekstraudstyr

Under landevejskørsel kan KVT transmissionen betjenes med enten multifunktionshåndtaget eller gaspedalen. Samtidig kan accelerationsmønsteret og motoregenskaberne justeres via K-Monitor'en.

Cruise control-funktionen holder traktorens kørehastighed konstant. Hastigheden på to fremadgående gear og to baggear kan fastindstilles.

Simpel og logisk

Kubota har udviklet en særlig betjeningssoftware til at sikre en intelligent betjening af transmissionen, hvilket igen øger produktiviteten og brændstofudnyttelsen. Uanset, om der er tale om let eller tungt markarbejde, så sikrer DROOP-funktionen et optimalt match imellem det valgte gear og motorens omdrejningstal. Betjeningen af traktor og maskine varetages af systemet, så traktorføreren kan fokusere på at løfte kvaliteten af det igangværende arbejde.

Vidste du, at?

Vidste du, at Kubota i mange år har fastholdt en førende position indenfor entreprenørmaskiner og kompakttraktor i Europa? Du vil opleve det samme og finde de samme veje til succes indenfor det professionelle landbrugsmarked.





En rigtig slider: Du kan forvente dig meget af din M7003'er

Uanset, om du kører med store maskiner i marken eller udfører krævende frontlæsserarbejde, så kan du stille store krav til M7003'erens hydrauliksystem. Du kan vælge mellem to versioner af hydrauliksystem. Uanset, hvilket valg, du træffer, vil du begejstres af effektiviteten og præstationerne.

Premium modellerne af M7003'eren leveres med en lukket center LS hydraulikpumpe med variabelt olieflow fra en aksial stempelpumpe, der giver 110 l i minuttet. Der er fire elektronisk betjente hydraulikventiler som standard. Som ekstraudstyr tilbydes op til to ekstra hydraulikventiler. En 'Power Beyond' forbindelse styrer store oliemængder til maskinerne.

Standard-modellen af Kubota traktoren er udstyret med et åbent hydrauliksystem, en tandhjulspumpe med en kapacitet på 80 l pr. minut og tre mekanisk betjente hydraulikventiler. En fjerde hydraulikventil fås som ekstraudstyr. Standard-modellerne af M7003 fås også - som ekstraudstyr - med en lukket center LS hydraulikpumpe med en kapacitet på 110 l i minuttet.

Uanset, hvilket valg, du træffer: Begge varianter sikrer maksimal alsidighed.

Praktisk af betjene

Den elektroniske liftbetjening er ergonomisk korrekt integreret i multifunktionshåndtaget. Det gør hydrauliksystemet nemt og simpelt at betjene. Desuden gør den fjernbetjening det nemmere at til- og frakoble redskaber. Den praktiske 'swap valve'-funktion er integreret i den 7-tommers K-Monitor og den 12-tommers K-Monitor Pro.

Den nye 'swap valve'-funktion, med hvilken du uden besvær kan synkronisere forskellige traktorventiler og betjeningshåndtag, bidrager til optimal førerkomfort. En anden praktisk ting er den nye 'Multispeed Control'-funktion, hvor ratudvekslingen kan justeres. Det gør det meget nemmere at styre traktoren ved vendinger i foragre, og når der arbejdes med frontlæsser.

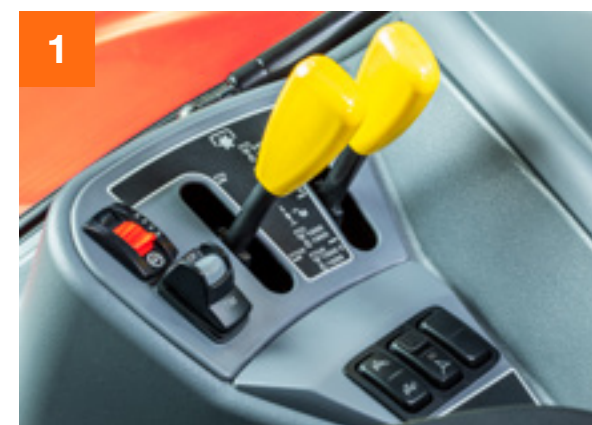
Bygget til styrke: Sådan klarer du enhver opgave

M7003'erens løftekapacitet vil imponere dig. Traktoren løfter let selv meget tunge maskiner. Uanset, om redskaberne er bag- eller frontmonterede, klarer hydrauliksystemet og liftene på enestående vis opgaverne på denne traktor med dens høje præstationsniveau.



Løftekapaciteten på M7003'eren er på ikke mindre end 9.400 kg. Det betyder, at du sagtens kan håndtere såkombinationer eller andre tunge redskaber som plove og kultivatorer. Frontliften med dens løftekapacitet på 3.900 kg byder på ekstra løftekapacitet i fronten, så tunge redskaber også her kan håndteres uden problemer. Den stærke frontlift giver yderligere et løft til M7003'erens i forvejen imponerende præstationsevner.

Premium og KVT modelvarianterne har en CCLS (Closed-Center Load-Sensing) hydraulikpumpe, som giver ikke mindre end 110 l pr. minut. Standard modelvarianterne, der er udstyret med en hoved-hydraulikpumpe med en kapacitet på 80 l i minuttet, fås som ekstraudstyr med en CCLS hydraulikpumpe med en kapacitet på 110 l pr. minut. En anden virkelig praktisk detalje er den hydrauliske styring med dens nye multispeed funktion, som kan indstilles til arbejdsopgaven og den ønskede kørehastighed. De opnåede tidsbesparelser betyder større effektivitet og bedre komfort for traktorføreren.



Automatisk til- og frakobling af PTO'en

Du vil virkelig sætte pris på den automatiske PTO-funktion på Premium modeller ved vending i foragre. Når redskabet løftes op, slås PTO'en automatisk fra, og når det sænkes igen, slås PTO'en automatisk til igen. Komfortabelt og præcist.

Redskabstilkobling og PTO foran, hvis der er brug for det

M7003'eren kan, som ekstraudstyr, udstyres med en front-PTO med et omdrejningstal på 1.000 rpm. Det betyder, at der kan monteres et bredt udvalg af frontmonteret udstyr på traktoren. Her kan nævnes frontmonterede skårlæggere eller fronttanke til udbringning af gødning og såsæd.



Fire PTO-hastigheder

Du har fire PTO-hastigheder at vælge imellem (540/540E/1.000/1.000E). Det betyder, at der kan arbejdes med en bred vifte af maskiner på en brændstofbesparende måde. Det gør M7003'eren ekstremt fleksibel og alsidig. PTO'en kan også slås til og fra på en praktisk og sikker måde med en kontakt på bagskærmen.



Enorm løftekraft

Kubota M7003 er i stand til at løfte totalt 9.400 kg med bagliften. Her ligger traktoren i top i sin klasse.

Det perfekte kommandocenter, hvorfra du har kontrollen

De, der kører med en M7003'er, befinder sig i et ekstremt komfortabelt arbejdsmiljø. Årsagen er, at den rummelige førerkabine er blevet optimeret for at imødekomme traktorførerens behov. Ekstremt komfortabel, brugervenlig og ergonomisk designet. Her kan du arbejde dybt koncentreret, men samtidig på en afslappende måde. Førerkabinen bidrager derfor på afgørende vis til, at du kan udnytte traktorens enorme potentiale fuldt ud.

M7003'eren byder på et behageligt arbejdsmiljø, selv på de længste arbejdsdage. Det skyldes den rummelige førerkabine, der er ergonomisk korrekt designet for at imødekomme traktorførerens behov. Desuden er førerkabinen en af de største i denne traktorklasse. Førerkabinen skiller sig positivt ud med hensyn til plads og komfort. Betjeningsorganerne er placeret på en

gennemtænkt måde, og der er et perfekt udsyn hele vejen rundt. Resultatet er et behageligt arbejdsmiljø, hvor du kan koncentrere dig om arbejdet. Desuden er arbejdet mindre anstrengende - også længe efter, at det er blevet mørkt udenfor. Og når vi er ved mørket, så sikrer de nye LED arbejdslygter fuld produktivitet, selv om natten. Inde i førerkabinen giver de nye, kraftige spotlamper fuldt udsyn over betjeningsgreb og joystick.

Førerkabinen er blevet modificeret på en række punkter for at forbedre førerkomforten. Det begynder med nye interiør-materialer i topkvalitet og er videreført med det nye air conditioning anlæg med 25% større luftflow. Det nye luksus-førersæde fra Grammer har forbedret affjedring og pølsring, ligesom armlænene er større. Hertil kommer forbedret isolering og støjdemping, som giver lavere støjniveauer inde i førerkabinen. Som ekstraudstyr kan traktoren udstyres med to elektrisk indstillelige, opvarmede sidespejle, der giver dig et klart udsyn bagud, selv i vådt vejr, frost og snevejr. Førerkabinen fås system- og FOPS-certificeret af hensyn til sikkerheden (ekstraudstyr).

Nem adgang

M7003'eren førerkabine er nem at komme op i, takket være de bekvemme trin og de brede døre.



Siddekomfort for fører og passager

For at forbedre førerkomforten er traktoren nu udstyret med et mere komfortabelt luksus-sæde som standard. Passageren kan også tage plads på et bredt og komfortabelt sæde.

M7003 førerkabinen: Optimal komfort på lange arbejdsdage

En høj førerkomfort er et uomgængeligt krav på lange, anstrengende arbejdsdage. Et gennemgående krav under udviklingen af førerkabinen til M7003 var derfor at gøre arbejdsdagen så bekvemt for dig som overhovedet muligt. De komfortable sæder til både fører og passager, forskellige affjedringsløsninger og et lavt støjniveau i førerkabinen bidrager alt sammen til høj produktivitet hele dagen.

Den affjedrede foraksel og førerkabine beskytter både fører og traktor, og det giver en høj produktivitet. Kubota M7003 fås i en heavy duty udgave med en ekstra robust foraksel. Traktoren kan også fås uden kabineaffjedring – eller med to forskellige affjedringssystemer, nemlig mekanisk affjedring eller luftaffjedring.

Kabineaffjedringen fungerer med en fjedervandring på +/- 45 mm og absorberer effektivt hårde stød ved såvel landevejskørsel som i marken. Det gavner sikkerheden og forbedrer førerkomforten yderligere. Kabineaffjedringen sikrer en behagelig kørsel med mange stressfrie arbejdstimer.

Trinløst justerbar foraksellaftjæring

Foraksellaftjæringen gør en lang arbejdsdag mindre belastende. Ved pløjning eller frontlæsserarbejde er der mulighed for at anvende en automatisk og intelligent forakselkontrol. Herved elimineres negative følger af foraksellaftjæringen, så komforten og effektiviteten forbedres. Foraksellaftjæringen kan også kobles manuelt fra.



Automatisk air conditioning som ekstraudstyr

Automatisk air conditioning, der fås som ekstraudstyr, sikrer et behageligt arbejdsmiljø i førerkabinen. Systemet regulerer blæserhastigheden og temperaturen automatisk ved hjælp af en føler.



Afslappende kørsel

Det meget komfortable førersæde på M7003 garanterer en afslappende kørsel.

Også høj komfort for passageren

Standard passagersædet er komfortabelt og har god plads og sikrer passageren både komfort og udsyn.

Afslappende stilhed

Den velisolerede førerkabine byder på et behageligt støjniveau (72 dB[A]). Det betyder, at du kan arbejde roligt og koncentreret hele dagen igennem.

Alsidighed

Traktorens forøgede, tilladte totalvægt på op til 11.500 kg muliggør en høj nyttelast.



Elektronisk startspærre giver større sikkerhed

Med hensyn til den vigtige sikkerhed kan du slappe helt af, da M7003'eren er udstyret med elektronisk startspærre med password.

Nye perspektiver: Du vil nyde det

M7003'ens 4-stolpede førerkabine er designet, så du hele tiden har alting indenfor synsvidde. Store panorama-ruder giver dig et klart udsyn over frontlæsseren eller andre frontmonterede redskaber. Det fine udsyn suppleres perfekt op af den bemærkelsesværdige brugervenlighed: Alle instrumenter er placeret, så du nemt kan nå dem og anvende dem. Kort sagt: Her er arbejdspladsen, hvor tingene går let.

Med kun fire kabinestolper, runde skærme og en motorhjelme, der skråner fremad, byder M7003'eren på et perfekt udsyn både fremad, bagud og til begge sider. Der er således uhindret udsyn i alle retninger, hvilket giver en sikker kørsel. Alle betjeningsorganer er ergonomisk designede, hvilket gør det nemmere for føreren at arbejde koncentreret.

Alle håndtag, kontakter og knapper i førerkabinen er logisk placerede, nemme at kende fra hinanden og nemme at nå. Det store LCD display i instrumentpanelet sikrer et tydeligt og præcist overblik over alle de informationer, du behøver, for at arbejde med traktoren. Selv en ny traktorfører vil straks føle sig tilrette med det hele.

Alle de informationer, du skal bruge

Du kan ved hjælp af LCD displayet intuitivt anvende alle de informationer, du har brug for. Det lette betjening og giver høj fleksibilitet og produktivitet, selv om traktoren køres af forskellige traktorførere.

Også perfekt udsyn opad

For at sikre uhindret udsyn opad fra førerkabinen, har vi undladt at placere ventilatorer og luftdyser i taget. Tagvinduet i glas kan åbnes, så der er tydeligt udsyn til den løftede frontlæsser samt adgang for frisk luft. M7003 traktorens kraftige halogenlygter eller LED lygtepakken er i stand til at gøre nat til dag.





Kontrollér alt med fingerspidserne: Alt er indenfor rækkevidde

Komfortabel betjening og ingen trælse bevægelser: Alle traktorens vigtige funktioner er samlet i multifunktionshåndtaget. Det er ideelt og ergonomisk korrekt placeret og desuden nemt at komme til på konsollen i højre side. Der findes ikke nogen nemmere og ergonomisk mere korrekt måde at betjene traktorens funktioner på.

Vidste du at?

Gonshiro Kubota grundlagte selskabet, fordi han ikke længere kunne bære at se folk dø af forurenset drikkevand. Han begyndte med at fremstille udstyr til at forsyne folk med rent vand. Siden dengang har vi tilbudt forskelligt udstyr, som hjælper til at forbedre leveforholdene for folk og samfund. Det er det, 'For Earth, For Life' står for.

Komfort til lange arbejdsdage

Færre armbevægelser giver nemmere betjening og mindre anstrengelse: Du kan nå mere på kortere tid – og med mindre indsats. Der findes næppe en mere simpel og bekvem måde at arbejde med en traktor på.

Du kan udføre vigtige funktioner, uden at du behøver at flytte dine hænder. Alle betjeningsorganer er nemme at nå og er virkelig lette at anvende. Når du vil sætte farten på traktoren op eller ned, kan du gøre det med en enkelt lille bevægelse.



Som ekstraudstyr kan M7003 fås med et moderne betjeningsarmlæn, hvor alle betjeningsorganerne er samlet. Alle de betjeningsgreb, du normalt har brug for, er nemme at nå, uden at du behøver at løfte din arm. Det giver et yderligere løft på komforten og produktiviteten – tingene fungerer logisk.



På alle M7003 modeller er der placeret nogle ekstra betjeningsgreb centralt på højre side. Multifunktionshåndtaget på standardmodellen er integreret i sidekonsollen, mens de mere avancerede modeller er udstyret med et moderne betjeningsarmlæn og multifunktionshåndtag.

Med en M7003'er er du altid på vej til success. Med denne traktor kan du nå dine mål på en afslappet måde

Tungt pløjearbejde, hurtig transportkørsel eller ind imellem frontlæsserarbejde, hvor der ikke er for meget plads. Uanset opgaven imponerer M7003'eren, selv under vanskelige forhold – takket være dens store træk-kapacitet, kørestabilitet og enestående manøvreedygtighed. Med en Kubota M7003 når du sikkert i mål, uanset hvor krævende opgaven er.

Med affjedret foraksel og førerkabine øges produktiviteten, træk-kapaciteten og førerkomforten. Trækkraften overføres optimalt til hjulene, hvilket virkelig kommer til udtryk ved pløjning på tunge jordtyper.

Den affjedrede foraksel giver ikke blot mere trækraft og bedre førerkomfort, men også en bedre sikkerhed. Det giver også en forøget sikkerhed ved hurtig landevejskørsel. Med automatikken tilkoblet tilpasses systemet den aktuelle belastning.

Perfekte manøvreedygtighed

På trods af dens akselafstand på hele 2,72 m er M7003'eren ekstremt manøvreedygtig, takket være dens skarpe styrevinkel på 55 grader. Derfor kan man sagtens manøvrere med traktoren på snævre gårdspladser og i foragre.

Elektro-hydraulisk tilkobling af de automatiske differentialespærre

De automatiske differentialespærre på M7003'erens for- og bagaksler tilkobles elektro-hydraulisk. Det giver den bedst mulige trækraft, selv når markforholdene er dårlige. Den automatiske tilkobling af differentialespærre fungerer i forhold til styrevinklen



og kørehastigheden. Få at opnå optimal trækraft under pløjning, eller for at sikre perfekt koordinering med dækkene på den nye, bugserede Kubota marksprøjte fås også et afstandsstykke (+ 50 mm) til tvillinge-baghjulene.



Alt-i-en terminal: Aldrig før har betjeningen været så nem

Kubota har gjort sig sig alle anstrengelser for at optimere din arbejdsplads yderligere for at opfylde dine behov. For at gøre det så nemt som muligt for dig at betjene traktor og redskab er alle information samlet ét sted med K-Monitor. Den 7" store K-Monitor og den 12" store K-Monitor Pro kombinerer et bredt felt af funktioner med logisk betjening.

Den avancerede M7003 er 100% ISOBUS-kompatibel. Det betyder, at du uden restriktioner kan anvende alle AEF-certificerede ISOBUS-redskaber- og maskiner på markedet. Resultatet er, at du sparer tid og penge og tilmed får en nemmere arbejdsdag. Med det nye TIM (Tractor Implement Management) system kan redskabet automatisk kontrollere bestemte traktorfunktioner, hvilket giver nye muligheder med precision farming. Resultatet er optimeret effektivitet og arbejdskvalitet med traktor/redskabskombinationen. Kubota's M7003 traktorer kan også anvende TIM-teknologi sammen med kompatible redskaber og maskiner af andre mærker. TIM monteringssettet tilbydes sammen med KVT-transmissionen og 12" K-Monitor Pro.

Den 12" store K-Monitor Pro har en firedelt skærm bestående af en aktiv hovedskærm samt tre ekstra sekundære skærme til display-funktioner. Det gør det nemt for traktorføreren at skifte de viste funktioner. Den 7" store K-Monitor er udstyret med skifteknapper til hurtigt og nemt skift mellem forskellige funktioner.



K-Monitorerne er blevet opdateret med nye funktioner. Memory-funktionen til HMS foragerstyringen er udvidet, så den har plads til flere variationer. Det betyder, at op til 20 redskaber nu kan lagres i et enkelt setup. Individuelle førerprofiler kan også lagres. Som resultat heraf kan du hurtigt foretage opsætning til traktor og redskaber, udveksle data mellem alle M7003 traktorer og spare tid ved ikke at skulle nulstille opgaver. En anden nyhed er "swap valve"-funktionen, som muliggør fuld synkronisering af fingerspids/joystick og farvekodede ventiler.

Did you know?

Did you know that Kubota is an ISOBUS pioneer? The Kubota company Kverneland Group invented the ISOBUS technology. And incidentally: Kubota is also leading the industry in AEF certified ISOBUS compatibilities.



K-Monitor Pro 12"



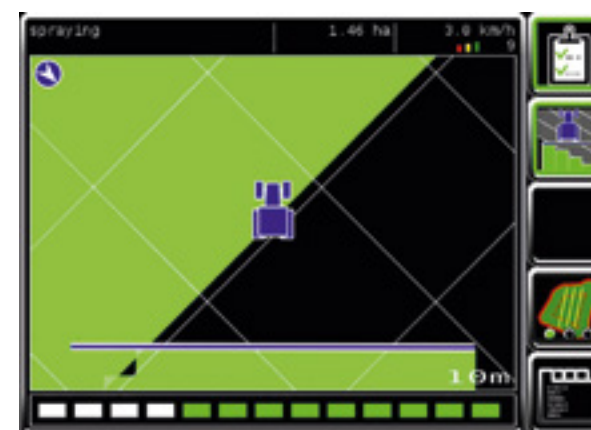
K-Monitor 7"



Alsided assistance

Med foragerstyringen forgår vendingerne i foragrene automatisk. Det sparer tid, og du kan koncentrere dig fuldt ud om at vende traktoren rundt, uden at du skal bekymre dig om redskabet.

ISOBUS-teknologien er også en værdifuld hjælp ved andre opgaver, for eksempel gennem den manuelle styreassistent, som fungerer med en LED lysbjælke på terminalerne. Som ekstraudstyr fås et automatisk styresystem sammen med alle terminalerne på den 12" K-Monitor Pro. Den handy styring minimerer overlappinger og uregelmæssigheder. Desuden spares der tid og omkostninger til udstyr, og produktiviteten kan holdes ved kørsel om natten.



Sektionskontrol

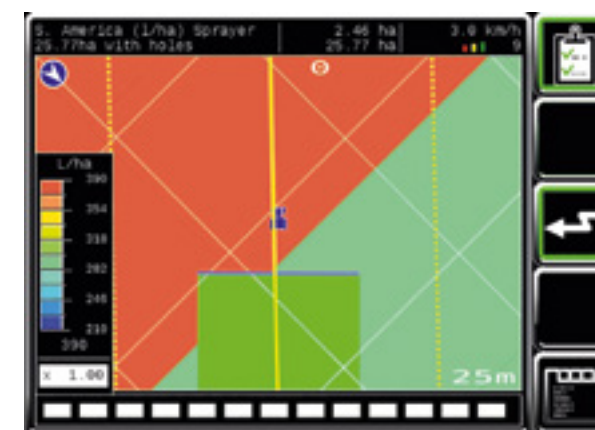
Med en licens til sektionskontrol kan redskabet selv tilpasse begyndelsen og enden af markstykker. Det giver omkostningsbesparelser, fordi overlappinger undgås.

Takket være ny software har det automatiske styresystem nu fået flere finesser, eksempelvis op til 20 forskellige styrelinjer – samt mulighed for kombinerede, lige og kurvede styrelinjer. Du kan anvende en funktion, som gør det muligt at korrigere din A-B linje ved et tryk på en knap.

Effektiv anvendelse af ressourcer

GEOCONTROL er også integreret i Kubota monitorerne. I kombination med en GNSS-modtager kan man med GEOCONTROL reducere arbejdsbredden og tilpasse doseringen hertil. Disse funktioner gør det muligt at anvende ISOBUS-redskaber som gødningsspredere, marksprøjter og præcisionssåmaskiner. Herved kan du spare tid, gødning og såsæd – og som følge heraf reducere omkostningerne.

Naturligvis kan dataene fra alle udførte opgaver med monitorerne overføres for at sikre fuldstændig sporbarhed.



Variabel dosering

Har man licens til variabel dosering, kan ens maskine selv regulere doseringsmængden ud fra et geo-referencekort. Det øger udbyttet pr. hektar, sparer omkostninger og gør arbejdet mere bekvemt.

Lad bare traktoren styre for dig

Precision Farming gør det muligt at dosere såsæd, gødning og pesticider meget præcist. M7003 traktorerne kan fås med automatisk styring på efterbestilling, så du kan fokusere endnu mere på selve opgaven. Det er også et ekstremt brugbart system i marken og holder dig sikkert på sporet.

Med det automatiske styresystem kan du koncentrere dig helt om arbejdet med redskabet, da traktoren klarer styringen for dig! I kombination med GPS holder den automatiske styring præcist og pålideligt øje med M7003'ens køreretning og bevægelser – både når der køres ligeud, og når der drejes.

Slap mere af under arbejdet og spar penge

Det automatiske styresystem muliggør ikke blot en effektiv og præcis kørsel, men letter også arbejdet for dig – med mindre stress som resultat. Med denne teknologi kan du arbejde produktivt, selv om natten.

I sidste ende betyder det automatiske styresystem også, at du sparer penge. Det minimerer nemlig overlapninger, så gødning, såsæd og plantebeskyttelsesmidler kan doseres med nøjagtigt. Desuden undgås unødvendig kørsel, så du sparer brændstof.

Bedre med to systemer

Med den indbyggede GPS-enhed kan M7003'eren registrere sine egne bevægelser, vise GPS-kort på K-Monitor'en og udføre mange automatiske GPS-styrede funktioner. For at sikre den højest mulige præcision anvender Kubota to korrektionssignaler: EGNOS (ca. 20 cm præcision) og RTK (ca. 3 cm præcision). Kombinationen af disse to systemer giver en ekstrem præcision.

Med det automatiske styresystem, der er ekstraudstyr, har M7003'eren styr på, hvor du befinder sig, og i hvilken retning du kører. Hvis du overlader styringen til traktoren, kan du rette din opmærksomhed mod udførelsen en række overvågningsfunktioner, hvilket løfter effektiviteten og præcisionen yderligere. TIM (Tractor Implement Management) teknologien sikrer ekstra effektivitet. Med dette system kan redskabet styre nogle traktorfunktioner efter behov.



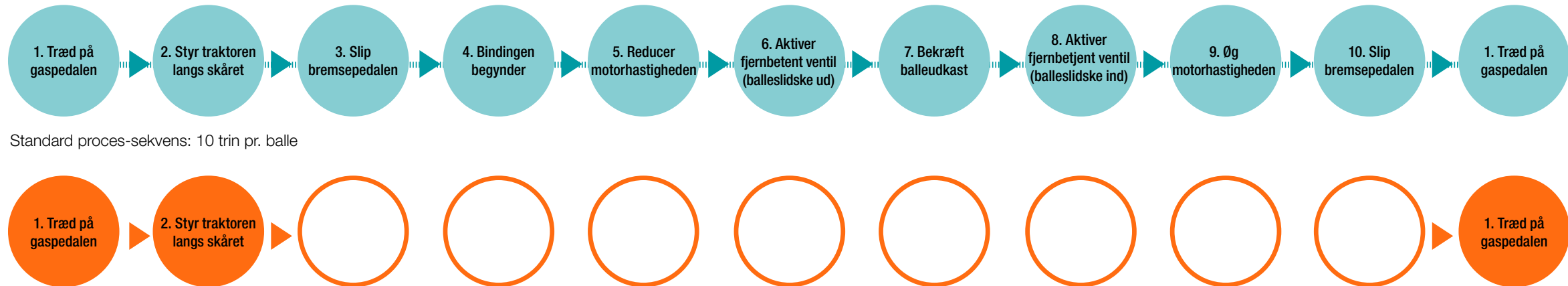


Fremtiden er over dig

Kubota er den første maskinproducent, der nogensinde har modtaget den berømte AEF certificering for en kombination af M7003 Premium KVT traktoren og BV-serie TIM rundballepresseren. Nu kan du udnytte de mange fordele ved at kontrollere traktoren via TIM teknologien.

Kubota arbejder konstant på at udvikle løsninger til traktor/redskabs-kombinationer, som hjælper landmændene til at være endnu mere effektive og produktive. Dette arbejde omfatter også TIM systemet (Tractor Implement Management) – et område, som Kubota har særligt fokus på. Redskaber, der kontrollerer traktoren, frigør maskinernes potentiale og gør mange opgaver nemmere for traktorføreren – et mål, som TIM har gjort det muligt at nå. Derfor vil Kubota fortsætte med at arbejde på at tilbyde flere og flere TIM løsninger i fremtiden.

Færre handlinger under presning



TIM 1.3 proces-sekvens, hvor kørehastigheden indstilles af TIM: **2 trin pr. balle**

Mere komfort, mindre anstrengende

TIM systemet kan automatisk udføre gentagne manuelle funktioner, eksempelvis åbne rundballepresserens baglem eller slå PTO'en fra. Ved hjælp af TIM sender maskinen automatisk kommandoen til traktoren, så traktorføreren ikke behøver at gøre det. Den halvautomatiske betjening gør det muligt for dig at koncentrere dig fuldt ud om at køre traktoren. Det gør arbejdet mindre anstrengende på lange arbejdsdage, da du skal udføre færre opgaver igen og igen. TIM systemet øger også effektiviteten, da systemet automatisk finder de bedste tidspunkter til nødvendige opgaver – eksempelvis når ballekammeret er fuldt, eller når baglemmen skal åbnes eller lukkes. Desuden reduceres forekomsten af manuelle forsinkelser eller funktionsfejl betydeligt.

Til alle AEF-certificerede TIM maskiner

TIM udstyret fås nu som ekstraudstyr til alle M7003 Premium KVT traktorer. For at anvende TIM må du først skaffe dig adgang til systemet via en licens, som kan købes hos din Kubota forhandler. Her er der noget, som måske vil interessere dig: M7003 Premium KVT kan ikke kun kontrolleres fra Kubota's TIM rundballepresser, men fra alle AEF-certificerede TIM maskiner. Det giver



TIM skærm på K-Monitor

maskinerne adgang til traktorfunktioner som PTO, hydrauliksystem og kørehastighed.

Sådan gøres rundballepresseren TIM-kompatibel

Hardwaren til TIM systemet fås som en del af Techno Pack til Kubota BV-serie rundballepresseren som ekstra tilbehør. Du skal stadig låse TIM systemet op med en licens, som kan købes hos din Kubota forhandler. BV-serie rundballepresseren kan anvendes sammen med alle AEF-certificerede TIM traktorer – ikke kun dem fra Kubota.

Klare effektivitetsgevinster

Ballepresning er en af de opgaver, der kræver det største antal handlinger fra traktorføreren. Hvis traktorføreren er uerfaren eller træt, skuffer ballekvaliteten. Ved hjælp af TIM teknologien kan ballepresseren udføre nogle af traktorførerens opgaver, hvilket giver en betydelig forbedring af komforten. For hver 100 baller kan TIM spare traktorføreren for op til 800 manuelle handlinger. Da presseren åbner baglemmen så snart, ballen er bundet, øges effektiviteten også – især hvis traktorføreren er træt.



Let betjening

På M7003 Premium modellerne er frontlæsser-joysticket placeret på traktorens armlæn. Det gør arbejdet er let og ubesværet. Takket være hydrauliksystemet kan du betjene adskillige funktioner samtidigt. Betjeningen af skovltippet giver hurtig tipning og dermed øget effektivitet.

Montering og afmontering på få minutter

Frontlæsseren kan monteres og afmonteres uden anvendelse af værktøj på få minutter.

Lav-stress arbejde

Kubota KSR (Kubota Shockless Ride) vibrationsdæmpningen hjælper til at minimere vibrationsbelastningen.

Ekstra hydraulikfunktioner

Selv i basis-versionen har alle frontlæssere til M7003'erne tre standard ventilfunktioner plus, som ekstraudstyr, en fjerde funktion til en ballegreb eller andre hydraulisk betjente frontlæsser-redskaber. Denne hydraulikventil betjenes via en kontakt, der er praktisk placeret på joysticket. Den hydrauliske servostyring med multispeed funktion betyder ekstra fordele, som gør frontlæsserarbejdet endnu nemmere og hurtigere.

Vidste du, at?

Vidste du, at Kubota ikke kun er et af de 50 mest kendte firmaer i Japan, men også en af verdens største traktorproducenter? Alene i 2014 producerede Kubota mere end 180.000 traktorer.

Tidsbesparende multikobler

Alt, hvad du skal gøre, er at trække i multikobler håndtaget, så alle slanger og kabler forbindes hurtigt og samtidigt. Derfor er det virkelig nemt at montere og afmontere frontlæsseren.

Optimalt udsyn fremad

Den mekaniske Z-parallelstyring kommer fra Kubota's gummigeder er på samme måde som på disse indbygget i svingarmens Z-kinematik konstruktion. Dette system er mere robust og giver dig frit udsyn fremad.

Et innovativt concept: Den perfekte traktor/frontlæsser- kombination

Med en Kubota frontlæsser på M7003'eren foregår læssearbejdet i perfekt harmoni. Her har du glæde af, at traktoren og Kubota frontlæsseren passer fuldstændigt sammen og supplerer hinanden perfekt. Denne skræddersyede kombination giver dig adskillige fordele: smidig betjening, høj brugervenlighed og den højest tænkelige effektivitet ved frontlæsserarbejde.



En ny dimension ved frontlæsserarbejde

På mange husdyrbrug og blandede bedrifter er kombinationen af traktor og frontlæsser fast i brug hver eneste dag. Kubota har udviklet M7133 FL traktormodellen med særligt henblik på at imødekomme behovene på denne type landbrug. I kombination med den nye, matchende LK2100H frontlæsser løfter denne M7003 serie traktor produktiviteten ved læssearbejde op på et nyt niveau.

Den nye LK2100H frontlæsser og M7133 FL traktoren bygger på succesen med deres forgængere, nemlig M6121 traktoren og LK2100H frontlæsseren. Takket være dens enestående alsidighed blev denne traktor/frontlæsser-kombination en sensation på husdyrbrug og blandede bedrifter, hvor den hurtigt gjorde sig uundværlig. Indtil nu. I dag løfter Kubota's nye traktor/frontlæsser-kombination bogstaveligt talt tingene til et nyt niveau.

Det begynder med det stærke hydrauliksystem

M7133 FL er udstyret med tre kontrolventiler, der betjenes med et kraftigt load-sensing hydrauliksystem, der giver 110 l/min. Det betyder, at du kan anvende traktoren med frontlæsser lige så effektivt som med alle andre typer af markredskaber.

Nem at tilkoble

MACH SystemetR gør det nemt og sikkert at sammenkoble alle hydrauliske og elektriske forbindelser. Selv under tryk kræver det kun én enkelt bevægelse af sammenkoble hydraulikforbindelserne uden besvær. MACH SystemetR har NS "flat face"-koblinger, som eliminerer enhver risiko for forurening af de hydrauliske kredsløb eller det omkringværende miljø.

Revolutionerende selvoprettende system med det PATENTEREDE PCH SYSTEMR

Det hydrauliske udlignings-parallelogram

Den automatiske redskabsvinkel fastholdes ved hjælp af to perfekt indbyggede udligningsanordninger, der er konstant koblet til sænkeanordningerne. Der er intet træk over læsserarmene, hvilket forbedrer udsynet betragteligt. Det øger effektiviteten og komforten.

AUTO-LEVEL SYSTEM®

AUTO-LEVEL systemet fører automatisk skovlen tilbage i en forvalgt position ved et simpelt tryk på en knap.

AUTO-UNLOAD SYSTEM®

Ved en enkelt bevægelse styrer AUTO-UNLOAD Systemet grebens og skovlens samtidige bevægelser: greben åbnes op, og skovlen sænkes på én gang, så der sker en hurtig og effektiv tømning.

SPEED-LINK 2 SYSTEM®

Automatisk til- og frakobling af redskaber samt hydrauliske og elektriske funktioner. Med SPEED-LINK SystemetR kan du til- og frakoble alle redskaber uden at forlade traktoren. Systemet muliggør også anvendelse af 3. og 4. funktioner.



Redskaber til alle opgaver

Alsidigheden af en traktor/frontlæsser-kombinaion er afhængig af, at du råder over et bredt udvalg af redskaber. Derfor tilbyder vi mere end 15 forskellige typer tilbehør til M7133'eren og den tilhørende frontlæsser - herunder skovle, grebe og ballegafler. Det giver dig frihed til at vælge og anvende det helt rigtige udstyr til den aktuelle opgave, og samtidig er effektiviteten i top.

Ergonomisk joystick til præcis betjening

Flexpilot joysticket er designet til præcis betjening af LK2100H frontlæsseren. Joysticket er alsidigt og logisk at anvende. Og så er det placeret lige der, hvor du har brug for det. Joystickets ideelle placering og ergonomiske design gør arbejdet komfortabelt hele dagen lang. Udover at kombinere al betjening af frontlæsseren kan joysticket også anvendes til at betjene frontliften, når frontlæsseren er afmonteret.



Altid på den sikre side

En investering i en M7003'er er en investering stor produktivitet, effektivitet og kvalitet. Kubota reklamationsretten og en Kubota vedligeholdelseskontrakt beskytter din investering lige så godt som den simple finansiering gennem Kubota Finance.

På den sikre side i længere tid

Kubota traktorer står for kendt kvalitet, perfekte præstationer og harmoniseret tilbehør. Da vi står fuldt inde for M7003 traktoren, yder vi fra fabrikken en éngangs reklamationsret i to år, eksklusiv arbejds løn. Ønsker du at beskytte værdien af din investering endnu længere, kan du bestille en udvidet Kubota Partner reklamationsret, hvor du får en 5-års reklamationsret på reparationer.



Finansiering med ekstra værdi

M7003'eren står for produktivitet og komfort. Gå ikke glip af fordelene ved traktorens teknologi, som vil bidrage væsentligt til din succes. Uanset, om du køber, leaser eller lejer traktoren, så gør Kubota Finance det simpelt, nemt og sikkert at investere. Den professionelle rådgivning, den individuelle service og de attraktive vilkår vil overbevise dig. Du opnår sikkerhed for fuld omkostningskontrol på ethvert tidspunkt.



Bibeholder værdi og præstationsevne på langt sigt

Med en servicekontrakt kan du sikre dig, at din M7003'er kan udnytte sit fulde potentiale – hver dag. Det er der fem rigtig gode grunde til: optimal driftssikkerhed, god brændstoføkonomi, en traktor i topkvalitet, højere gensalgsværdi og mere tid til din bedrift, da din Kubota partner passer på din traktor. Hvis du underskriver en vedligeholdelseskontrakt, når du køber en ny traktor, kan du få den udvidede reklamationsret på lempelige vilkår.



#Tekniske data

Model		M7-133	M7-153	M7-173
Motor		V6108-CR-TIEF5		
Antal cylindre / ventiler / ind sugning		4 / 4v / turbolader og intercooler		
Motoreffekt (ECE-R120)	hk (kW)	130 (95)	150 (110)	170 (125)
Maks. motoreffekt inkl. Powerboost	hk (kW)	150 (110)	170 (125)	175 (130)
Slagvolumen	cm³	6.124		
Omdrejningstal ved normeret effekt	rpm	1.900		
Maks. drejningsmoment	Nm	600	689	711
Omdrejningstal ved maks. drejningsmoment	rpm	1.500		
Generator / batteri	l	150 Amp / 170 Ah (20HR) / 1000CCA		
Brændstof / Ad blue tankkapacitet		330/38		

Modelvarianter		Standard	Premium	Premium KVT
Transmission				
Antal gear		F30/R15; krybegear F54/R27 som ekstraudstyr; Xpress restart-funtion		KVT
Tophastighed	km/t	40/50		
Minimumshastighed ved 2.000 RPM	km/t	2,87 (krybegear 0,45)		0,05
Hovedgear		6 Powershift gear		KVT
Gruppegear		5 synkroniserede gruppegear		KVT
Vendegear		elektro-hydraulisk automodulation		
Hovedkobling		hydraulisk vådpladekobling		

Hydrauliksystem				
Pumpetype		pumpe med fast volumen		load-sensing pumpe med variabelt volumen
Pumpekapacitet		l/min.	80 eller 110	110
Lifsystem		EHR/liftarmssensor		
Kategori		III		
Baglift, løftekapacitet		kg	9.400	
Frontlift, løftekapacitet		kg	3.900	
Hydraulikventil, type		mekanisk		elektro-hydraulisk
Antal hydraulikventiler		3 (4 ekstraudstyr)		4 (6 ekstraudstyr), integreret swap valve-funktion
Bag-PTO, hastigheder		bag	rpm	540/540E/1.000/1.000E
		front		1.000

Dækstørrelse				
For		540/65R28		
Bag		650/65R38		

Mål & vægt				
Totallængde	mm	4.770		
Totalhøjde	mm	3.030		
Totalbredde	mm	2.500		
Akselafstand	mm	2.720		
Egenvægt	kg	6.300		

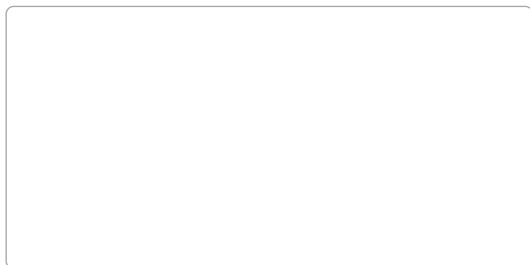


Model		M7133/M7153/M7173
A	Totallængde	mm 4.768
B	Akselafstand	mm 2.720
C	Kabinehøjde (fra midten af bagakslen til kabinetaget)	mm 2.224
D	Totalhøjde	mm 3.030
E	Totalbredde	mm 2.500
F	Sporvidde	mm 1.900
G	Frihøjde (min./maks.)	mm 437/516

* Standard dækstørrelse: 540/65R28, 650/65R38

Frontlæsserspecifikationer				
Frontlæssermodel		LK2100H (kun på M7133FL)	LM2605	
Maksimal højde i vippepunkt	mm	4000	4254	
Maksimal højde under nedtippet skovl	mm	3750	3976	
Gravedybde	mm	200	100	
Vippevinkel i fuld højde	°	55	59	
Fyldevinkel i jordniveau	°	52	42	
Løftekapacitet ved redskabs-tippunkt i jordniveau	kg	2400	4200	
Løftekapacitet ved redskabs-tippunkt i hele løftefeltet	kg	2190	2620	
Nyttelast på 0,60 m palle ude på greben i jordniveau	kg	2080	3113 (ved 0,8 m)	
Løftetid	s	5,4	5,4	
Sænketid	s	1	3,1	

KUBOTA 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 trykningen. 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_3/2020



Kubota