

For Earth, For Life
Kubota

M

**KUBOTA
M6002 SERIE**

M6-122 – M6-132 – M6-142



A man with a beard, wearing a black t-shirt with orange sleeves and grey trousers, stands with his arms crossed next to a red tractor in a grassy field. The tractor is a Kubota M6002, featuring large black tires with red rims and a yellow PTO. The background shows a sunset sky with orange and pink clouds over a line of trees.

**Vernieuwend
denken is het
antwoord op
hedendaagse
uitdagingen.**

De uitdagingen voor de landbouwsector worden steeds groter. En in moeilijke tijden helpt maar één ding: een nieuwe manier van denken. Het overwegen van alternatieve mogelijkheden en het nemen van slimme beslissingen. Voor uw volgende aankoop van een tractor betekent dit dat u moet kiezen voor efficiëntie in plaats van imago. Voor een tractor die zwaar werk kan doen met topprestaties onder constante druk. En dat alles voor een eerlijke prijs. Een Kubota-tractor is in tijden als deze precies het juiste alternatief.



**In moeilijke
tijden heb
je sterke
prestaties
nodig.**

Wanneer het steeds moeilijker wordt om succesvol te zijn, is de tijd gekomen om een compromisloze aanpak te volgen. En dat betekent het eisen van onbetwistbare kwaliteit en betrouwbaarheid. Kubota voldoet aan deze vereisten met motoren, die voldoen aan de verwachtingen als het moeilijk wordt. U zult verrast zijn door hun prestaties, vermogen en zuinigheid.

Om een partner te zijn die nieuwe denkwijzen kan faciliteren, is een zekere mate van daadkracht en realiteitszin nodig. Wist u dat Kubota een wereldwijd, snel groeiend bedrijf is voor de professionele landbouwsector? Kijk maar eens naar de beslissingen en stappen die we de afgelopen jaren hebben genomen. Verrast?

Nieuwe inzichten in de landbouw dankzij een wereldspeler.

2012

Kubota neemt Kverneland Group over

2014

Opening van de nieuwe tractorenfabriek in Frankrijk

2015

Marktintroductie van de M7001 serie en het Kubota werktuigen programma

2016

Kubota breidt zijn leverings programma voor werktuigen uit met de overname van Great Plains

2020

Marktintroductie van de gloednieuwe M6002 serie



Een toekomst-gerichte strategie stopt niet bij tractoren

De eisen in de landbouw zijn niet alleen hoog, maar ook omvangrijk en divers. Kubota biedt u precies de juiste oplossing voor alle taken en dat alles uit één hand. Met het grootste assortiment aan werktuigen op de markt, ons Kubota ISOBUS programma en innovatieve oplossingen zoals het TIM (Tractor Implement Management) systeem, zijn wij in staat om voortdurend vooruit te kijken en u oplossingen aan te bieden die u in staat stellen om meer te bereiken. Alle Kubota machines en processen zijn optimaal op elkaar afgestemd en garanderen maximale kwaliteit, efficiëntie en duurzaamheid.



Kubota Farm Solutions

De cirkel van succes.

Wij begrijpen dat uw succes meer vereist dan een krachtige tractor. Er is een geïntegreerd systeem nodig van producten, diensten en ondersteuning die samenwerken om uw toekomstige levensvatbaarheid en concurrentiekracht te vergroten. Kubota Farm Solutions verenigt al haar oplossingen in één systeem. Van intelligente technologie tot individuele diensten, Kubota Farm Solutions is de perfecte weerspiegeling van ons streven om u altijd een beetje beter te ondersteunen, nu en in de toekomst.



Prestaties
De Kubota M6002 is ideaal voor boeren die op zoek zijn naar grote wendbaarheid, uitstekend zicht, hoog comfort en uitstekende prestaties. Dankzij het veelzijdige karakter is het de perfecte oplossing voor gemengde bedrijven, maar ook voor melkveehouders en veehouders.



Controle
Met de M6002 heeft u letterlijk alle bedieningselementen binnen handbereik. Geïntegreerd in de armleuning geeft de moderne multifunctionele rijhendel u direct toegang tot alle belangrijke functies van de tractor.



Optimalisatie
De optionele 7" K-Monitor geeft de Kubota M6002 precisielandbouw functionaliteit. Dit stelt u in staat om efficiënt gebruik te maken van meststoffen, pesticiden en zaden, terwijl u de werkdruk significant vermindert.



Waardebescherming
Kubota tractoren bieden bewezen kwaliteit en uitstekende prestaties. Met een onderhoudscontract kunt u uw investering jarenlang beschermen. Bovendien biedt Kubota u tot vijf jaar garantie op de M6002.



Financieel management
Bij de M6002 gaat het om zeer efficiënt en veelzijdig werk. Met behulp van Kubota Finance kunt u investeren in een technologie die een belangrijke bijdrage levert aan uw succes op lange termijn.

Cabine

De ruime cabine van de M6002 biedt een hoge mate van rijcomfort en maakt het mogelijk om lange dagen ontspannen te werken. Ergonomisch geoptimaliseerde bedieningselementen en talrijke comfortfuncties garanderen een hoog rendement en hoge prestaties.

Glazen zonnedak

De M6002 heeft een groot glazen schuifdak - ideaal voor werkzaamheden boven uw hoofd. Dit geeft een perfect zicht op de geheven voorlader.

Motor

Kubota's moderne Stage V motor is ontworpen om maximaal vermogen te leveren bij een lager brandstofverbruik. De 6.1 liter viercilinder motor levert ruim voldoende koppel over een breed toerentalbereik.

Hydrauliek

Het krachtige hydraulische systeem van de M6002 is ontworpen voor maximale productiviteit. Deze veelzijdige tractor kan gemakkelijk zware werktuigen optillen dankzij het indrukwekkende hefvermogen, en zelfs het veeleisende voorladerwerk is kinderspel.

Transmissie

De moderne powershift-transmissie van de M6002 maakt indruk, zowel bij veeleisend veldwerk als bij snel transport. De tractor beschikt over een perfect gecoördineerd aantal versnellingen en de nieuwe "Xpress restart " functie verhoogt het bedieningscomfort.

Wendbaarheid

De unieke Kubota vooras garandeert een maximale wendbaarheid. Tegelijkertijd garandeert de Bi-Speed besturing een extreem krappe draaicirkel. Vanaf een stuurhoek van ongeveer 35° wordt de rotatiesnelheid van de vooras verhoogd voor extra wendbaarheid.



Een indrukwekkende motor onder de motorkap

De Kubota M6002 heeft de krachtigste 4-cilinder motor in de landbouwsector. De krachtige Stage 5 motor van Kubota levert het volle vermogen over een breed toerentalbereik, zelfs onder wisselende belasting. Bovendien zorgt de royale 230 liter brandstoftank ervoor dat u lange dagen kunt werken zonder te hoeven tanken.



Wist u dat?

Wist u dat Kubota zijn eigen motoren produceert, en dat Kubota wereldwijd marktleider is voor industriële dieselmotoren tot 100 pk? U zult wellicht verbaasd opkijken als u verneemt onder welke motorkap er Kubota-motoren aan het werk zijn. Topkwaliteit en efficiëntie zijn de belangrijkste ingrediënten van dit succes.



Het tractor segment dat het vermogensbereik van 120 tot 140 pk bestrijkt, vraagt steeds meer om machines met hoge prestaties. De reden hiervoor is dat boeren vaak zware werktuigen willen gebruiken, niet alleen met hun hoofd tractor, die doorgaans meer vermogen heeft, maar ook met hun tweede tractor.

Motorvermogen als een klasse apart

Vanwege de behoefte aan veelzijdigheid geven boeren een hoge prioriteit aan de motor van een tractor en zijn prestaties. De M6002 heeft veel om over te praten en onder de motorkap zit een enorm vermogen. Met zijn indrukwekkende cilinderinhoud van 6124 cc biedt geen enkele andere huidige 4-cilinder motor in de landbouwsector meer dan de Stage 5-motor van Kubota.

De boostfunctie zorgt voor een extra 20 pk

Voor de boeren is de Kubota-motor met hoog vermogen een echt voordeel, omdat deze garant staat voor maximale efficiëntie en betrouwbaarheid. Het krachtigste model, de M6142, levert een volle 143 pk bij 1.900 omw/min. Bovendien kan de Powerboost functie op alle modellen tot een extra 20 pk leveren tijdens transportwerkzaamheden, ideaal voor snel optrekken of wanneer er extra vermogen nodig is in veeleisende omstandigheden op de weg.

Indrukwekkend koppel

De grote cilinderinhoud van de Kubota motor komt ook tot uiting in het indrukwekkende koppel. De motor kan meer dan 600 Nm koppel leveren over een breed toerentalbereik van 1200 tot 1900 omw/min. Dit betekent dat de aftakas in de Eco-toerental modus veel minder brandstof en geluid produceert.

Optimaal gebruik van alle aftakas toerentallen

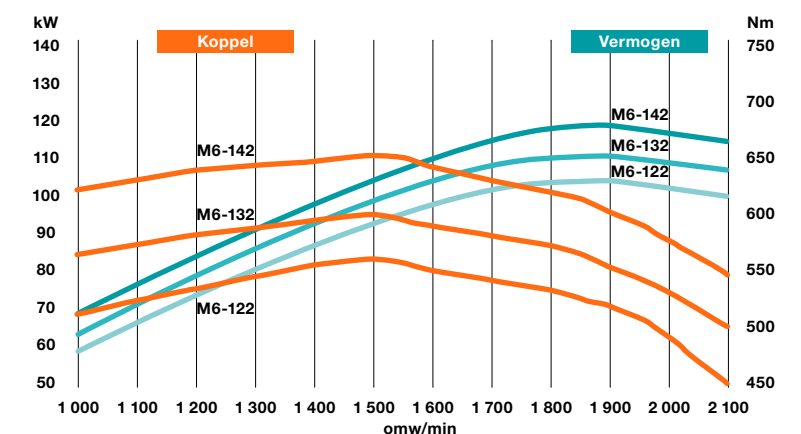
Door het constante koppel kunt u alle vier de aftakas toerentallen die deze tractor standaard biedt gebruiken: 540, 540 ECO, 1000 en 1000 ECO.

De twee ECO aftakassen zijn vooral nuttig bij het aandrijven van oogstmachines zoals maaiers, schudders en harken.

Ongestoord werken

Het enorme vermogen van de 4-cilinder motor kunt u de hele dag door gebruiken, zonder onderbreking. De 230 liter brandstoftank van de M6002 zorgt voor een lange inzetbaarheid zonder dat er getankt hoeft te worden. Ook het dieselpartikelfilter (DPF) draagt bij aan een grotere efficiëntie, met een reinigings interval die is verdubbeld tot een maximum van 6.000 uur.

Vermogen en koppel





Wist u dat?

Wist u dat Kubota al vele jaren een leidende positie inneemt op het gebied van grondverzetmachines en compact tractoren in Europa? U vindt dezelfde ervaring en sleutel tot succes toegepast op de professionele landbouwmarkt.

Ontworpen voor veeleisende taken

De transmissie van de M6002 is ontworpen voor hoge snelheden en laadvermogen. U kunt met een druk op de knop of via een multifunctionele rijhendel schakelen. De nieuwe "Xpress restart" functie, die het mogelijk maakt om de tractor te stoppen zonder te hoeven koppelen, garandeert nog meer bedieningscomfort.

Kubota heeft de nieuwe, stabiele en eenvoudig te bedienen transmissie van de M6002 ontworpen voor maximale prestaties en hogesnelheidstoepassingen. Hierdoor kunt u een tractor met een leeggewicht van ongeveer 6.000 kg en een laadvermogen van meer dan 3.800 kg snel accelereren naar de topsnelheid zonder dat dit ten koste gaat van de wendbaarheid.

Optimaal afgestemde transmissie

Gerobotiseerde powershift met acht versnellingen en drie groepen geven u 24 versnellingen vooruit en 24 versnellingen achteruit, die eenvoudig te schakelen zijn. Voeg de optionele kruipgroep toe en dit verhoogt het bereik tot 32 versnellingen vooruit en achteruit, de perfecte configuratie voor een extreem breed scala aan toepassingen in het veld, maar ook voor transport en voer werkzaamheden. Vanaf slechts 0,2 km/h kunt u de werksnelheid precies aan uw wensen aanpassen. In de ECO-modus wordt de maximale transportsnelheid op een brandstofbesparende en dus kostenbesparende manier bereikt bij een motortoerental van slechts 1.689 omw/min.

Aanpassing schakel agressiviteit

Met een schakelaar kunt u de agressiviteit van de powershift aanpassen aan de rijnsnelheid. Zo kunt u bijvoorbeeld flexibel reageren op het gewicht van een aangekoppelde lading, zoals een lege of volle oplegger of giertank en soepel schakelen.

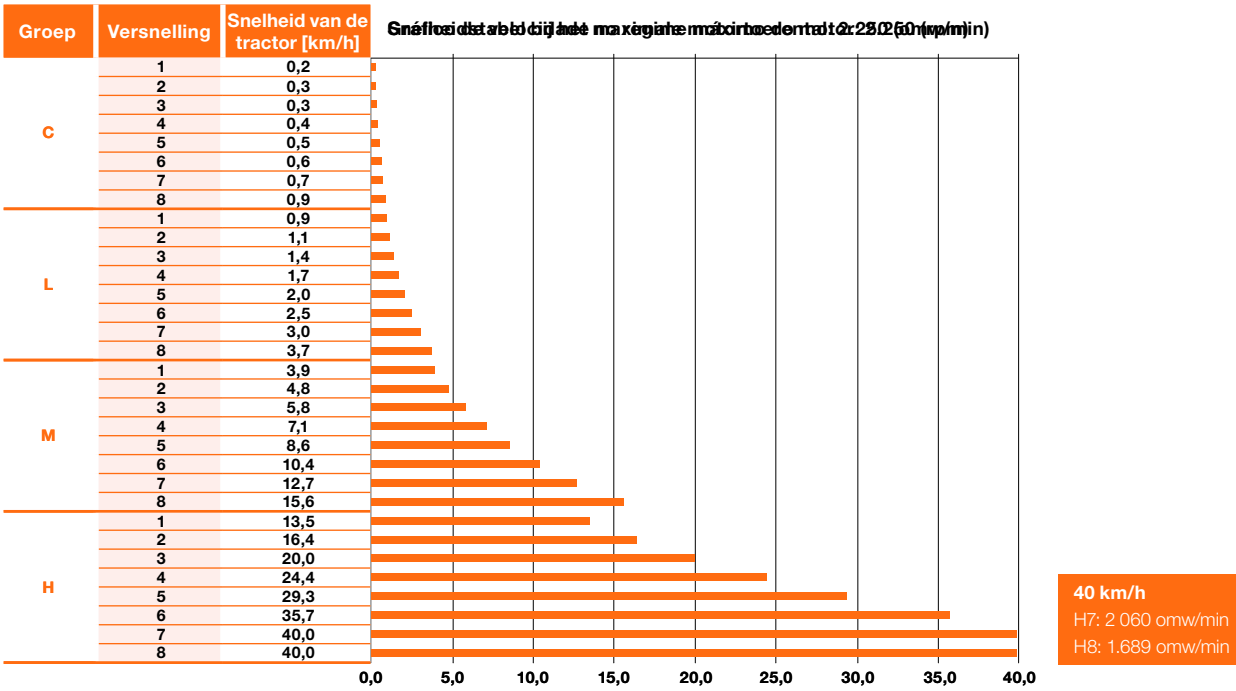


Stoppen zonder koppeling

De "Xpress restart" functie is echt nuttig. Met deze nieuwe functie kunt u de tractor stoppen zonder gebruik te maken van de koppeling door simpelweg het rempedaal in te drukken. De hoofdkoppeling wordt direct door het rempedaal bediend. De "Xpress restart" bediening is vooral goed voor repetitieve taken zoals het voeren, waarbij u bijvoorbeeld de voorlader nauwkeurig kunt bedienen zonder dat u twee pedalen hoeft te gebruiken. De "Xpress restart" wordt geactiveerd en ingesteld met een eenvoudige draaiknop. Hiervoor is geen ervaren chauffeur nodig - een ander belangrijk punt voor agrarische managers.



Nieuwe Powershift Transmissie



Indrukwekkende hydraulische prestaties

De krachtige hydraulische CCLS-pomp van de M6002 geeft u volledige controle over alle hydraulische functies. Tegelijkertijd heeft de hydrauliek van de tractor een letterlijk "hands on" gevoel, omdat deze zelfs zware werktuigen gemakkelijk aankan.



Alle modellen van de M6002 serie zijn standaard uitgevoerd met een CCLS (Closed Centre Load-Sensing) hydrauliek pomp. Dit systeem levert 115 l/min olie aan de hydrauliekventielen en de voor- en achter hefinrichtingen. Drie mechanische ventielen zijn standaard op de M6002, met een extra mechanisch ventiel als optie. Alle hydraulische ventielen zijn voorzien van flow control om het werk van het werktuig te optimaliseren en tevens heeft de tractor ook een lage drukbediening van het voorladerventiel.

Tonnen aan hefvermogen

Het CCLS hydraulische systeem zorgt voor een volle 7.000 kg hefvermogen aan de achterzijde en 3.260 kg aan de voorzijde. Dit maakt het gemakkelijk om zelfs zeer zware werktuigen zoals wentelploegen, cultivators of grote zaaicombinaties op te tillen. Zelfs bij een laag motortoerental zorgt het systeem voor een hoog en efficiënt hydraulisch rendement, een snelle respons en een soepele werking van de voorlader.

Meer dan een eenvoudige CCLS hydrauliek pomp

De CCLS-technologie voorziet niet alleen de belangrijkste hydraulische componenten, maar ook de aanhangerrem, de stuurinrichting, de bediening van de transmissie en de standaard voorasvering van olie. Omdat het een enkele hydrauliekpomp is met slechts één filter, vereenvoudigt dit het onderhoud van het hydraulische systeem en vermindert het totale geluidsniveau.



Ondersteuning van stuurbewegingen met de CCLS-oplossing

Door bij te dragen aan de stuurbekrachtiging helpt de hydraulische pomp van de M6002 u gemakkelijker te sturen, wat de vermoeidheid vermindert. Ook bij het werken met een voorlader in krappe ruimtes of het sturen op kopakkers zult u de soepele besturing waarderen.



Een cabine die nieuwe normen stelt

De cabine van de Kubota M6002 biedt u een enorme hoeveelheid ruimte, een comfortniveau dat overeenkomt met dat van een premium tractor en de ergonomisch geoptimaliseerde opstelling van alle bedieningselementen. Dit schept samen de ideale voorwaarden voor een maximale productiviteit.

De bestuurderscabine is de "werkruimte" voor veel boeren op lange werkdagen. Daarom stellen boeren hoge eisen aan ruimte, ergonomie en comfort. De nieuwe cabine van de Kubota M6002 voldoet moeiteloos aan deze eisen.

Voldoende ruimte en uitstekend zicht

De breed opengaande deuren maken het veilig en gemakkelijk om in en uit te stappen. Eenmaal binnen in de 1,66 m brede vier stijlen cabine zult u aangenaam verrast zijn door de royale binnenruimte. Dat geldt ook voor de ramen. Samen met de afgeronde motorkap geeft de royale hoeveelheid glas u een uitstekend zicht op het werkgebied aan de voorzijde. Ondanks de omvang van de Stage V motor is Kubota erin geslaagd om de afmetingen van de motorkap in stand te houden en tegelijkertijd een groter motorkoelsysteem te integreren.



Perfect zicht op de voorlader

Het vergrote zonnedak van de M6002 geeft een uitstekend zicht naar boven. Dit betekent dat u het werktuig dat aan de nieuwe generatie voorlader is bevestigd gemakkelijk kunt zien wanneer deze volledig omhoog is gebracht, ook al is de hefhoogte verhoogd.

Verbeterd comfort voor productief werken

De M6002 is een klasse apart als het gaat om het comfort dat aan de bestuurders wordt geboden, zodat deze zich volledig kunnen concentreren op het werk dat zij verrichten. Om te zorgen voor een optimaal comfort op oneffen, ruw terrein is de tractor standaard uitgerust met een krachtige cabinevering. De mechanische cabinevering zorgt voor meer rijcomfort en beschermt uw gezondheid. En over comfort en gezondheid gesproken: de eersteklas Grammer stoel is voorzien van uitstekende vering en bekleding en heeft tevens brede armleuningen.

Zelfs passagiers krijgen een comfortabele stoel

Met de M6002 is het niet alleen de bestuurder die comfortabel zit. Alle modellen zijn standaard voorzien van een full-size bijrijdersstoel.



Alles onder controle

Met de Kubota M6002 heeft u alle belangrijke functies in beeld en binnen handbereik. De bedieningselementen zijn logisch ingedeeld en eenvoudig te bedienen, waardoor u optimaal wordt ondersteund in uw dagelijkse werkzaamheden.

Geïntegreerd in de armleuning geeft de moderne multifunctionele rijhendel u centrale toegang tot alle belangrijke functies en is eenvoudig met één hand te bedienen. Er is geen eenvoudigere en meer ergonomische manier om de functies van de tractor te bedienen, de perfecte basis voor een hoge productiviteit.

Alle bedieningselementen binnen handbereik

De comfortabele armleuning is standaard op alle modellen. Alle bedieningselementen zijn binnen handbereik in de armleuning en op de ergonomische



zijconsole geplaatst. Dit garandeert een hoge mate van bedieningsgemak en stressvrij werken.



Schakel naar wens

Naast de optimaal gepositioneerde rijhendel zijn er in de armleuning diverse bedieningsknoppen te vinden. Hiermee kunt u elke functie eenvoudig aansturen en bedienen. Zo kunt u bijvoorbeeld de transmissie schakelen door de multifunctionele rijhendel naar voren of naar achteren te bewegen, of door de knop aan de linkerkant van de armleuning in te drukken. Wat u voorkeur heeft



Wist u dat?

Wist u dat Kubota in zeven Europese landen producten vervaardigt? Dicht bij de markt staat centraal in de filosofie van het bedrijf. Elke fabriek voldoet aan dezelfde hoge Japanse kwaliteitsnormen, of ze nu in Duitsland, Frankrijk of in Japan gevestigd zijn.

De perfecte combinatie van tractor, voorlader en werktuigen

De voorlader fungeert als krachtige partner voor tal van werkzaamheden op het erf en in het veld. Hoe dichter de voorlader op de tractor is gemonteerd, hoe efficiënter en soepeler u ermee kunt werken. Met onze nieuwe voorladers voor de M6002 zet Kubota opnieuw de standaard voor productiviteit en veelzijdigheid.



Wist u dat?

Wist u dat Kubota niet alleen één van de top 50 meest gerenommeerde merken in Japan is, maar ook één van de grootste tractor fabrikanten ter wereld? Alleen al in 2014 heeft Kubota meer dan 180.000 tractoren geproduceerd.



De M6002 voorladers zijn volledig nieuw. Kubota heeft besloten om in samenwerking met de toonaangevende Europese fabrikant een nieuwe voorlader te ontwikkelen voor de belangrijke 120-140 pk tractor klasse.

De ideale voorlader voor elke taak

Het resultaat van onze gezamenlijke ontwikkeling is niet één voorlader, maar vijf verschillende modellen, van functioneel tot premium. De verschillende modellen voldoen optimaal aan de eisen van de respectieve werking wat betreft kracht en hefvermogen. Het maximale hefvermogen kan oplopen tot 2.450 kg.

Perfect op elkaar afgestemd

Tractor en voorlader zijn optimaal op elkaar afgestemd. Perfecte controle en optimaal zicht zijn essentieel voor efficiënte voorlader werkzaamheden. De nieuwe voorladers bieden beide kenmerken. Zo is de joystick die alle functies van de voorlader bedient, ergonomisch geplaatst in de cabine en binnen handbereik van de bestuurder. Dit is een groot verschil met retrofit kits, waarvoor u eerst een plaats in de cabine moet vinden. Overigens bedient de joystick ook de fronthef. Bovendien draagt het extreem stabiele maar slanke frame bij aan het uitstekende zicht vanuit de tractor.

Complete oplossing ter ondersteuning van efficiënt werken en comfortabel gebruik.

AUTO-LEVEL SYSTEEM®

Het AUTO-LEVEL systeem brengt de bak met een simpele druk op de knop automatisch terug naar een vooraf ingestelde positie.

AUTO-UNLOAD SYSTEM®

Met één enkele beweging regelt het AUTO-UNLOAD systeem de gelijktijdige beweging van gripper en bak: het openen van de gripper en het dumpen van de bak voor een snelle en effectieve lediging.

SPEED-LINK 2 SYSTEEM®

Automatisch aan- en afkoppelen van werktuigen en hydraulische en elektrische functies. Met het SPEED-LINK systeem® kunt u al uw werktuigen aan- en afkoppelen zonder de tractor te hoeven verlaten. Het maakt ook het gebruik van de 3e en 4e functie mogelijk.

Enorme reeks aan werktuigen

Alle werktuigen kunnen optimaal met elkaar gecombineerd worden. Of u nu MX-, Euro- of SMS-werktuigen gebruikt, het snelwisselframe van de voorlader is voor alle werktuigen geschikt. U kunt kiezen uit een grote verscheidenheid aan werktuigen. Naast het uitgebreide aanbod van werktuigen van Kubota kunt u kiezen uit een van de werktuigen die door ons partnerbedrijf worden geleverd, dat op dit moment het grootste aanbod aan werktuigen voor voorladers biedt.



Wist u dat?

Wist u dat Gonshiro Kubota het bedrijf heeft opgericht omdat hij niet langer kon aanzien dat mensen stierven door vervuild drinkwater. Dus begon hij met het vervaardigen van producten die voor schoon water konden zorgen. Sindsdien hebben wij verschillende producten in ons programma die bijdragen aan de verbetering van de leefomstandigheden van mens en samenleving. Dat is waar "For Earth For Life" voor staat.



Zo wendbaar als een compact tractor

De ongeëvenaarde wendbaarheid maakt deel uit van het DNA van Kubota tractoren en de M6002 is daarop geen uitzondering. De portaal vooras met conische tandwielaandrijving en Kubota's Bi-Speed technologie geven hem een uitzonderlijke wendbaarheid.

De M6002 is veel gemakkelijker te manoeuvreren dan vergelijkbare tractoren van dit formaat. Met 480/65R24 & 650/60R38 banden is zijn draaistraal slechts 4,5 meter. Dit maakt hem zo wendbaar als een compact tractor, zelfs bij de meest veeleisende taken.

Unieke stuurhoek

De unieke wendbaarheid van de tractor is gebaseerd op de portaal vooras met conische tandwielaandrijving, die een uitzonderlijke stuurhoek van 55° mogelijk maakt. De voordelen hiervan zijn duidelijk wanneer er weinig ruimte is, zoals op kleine terreinen. Op kopakkers, zelfs met zware werktuigen zoals cultivators en ploegen, kan hij vaak in één keer krappe bochten maken, waarbij andere tractoren wijder moeten draaien of achteruit moeten rijden. Dit bespaart kostbare tijd.

Hoge bodemvrijheid voor een lage bodembelasting

Dankzij de conische tandwielaandrijving heeft de M6002 een indrukwekkende bodemvrijheid van 56 cm, hoger dan tractoren met een cardan vooras. Dit is ideaal om te voorkomen dat grote hooibalen worden beschadigd bij bijvoorbeeld het verzamelen van ruwvoer. U kunt de tractor ook gebruiken voor het telen van hogere gewassen waar andere tractoren dit niet kunnen.

Robuuste, afgedichte as

De robuuste as van de M6002 is volledig afgedicht, wat betekent dat deze niet wordt beïnvloed door zware vervuiling door modder en vuil. Alle onderdelen die onder belasting staan zijn gesmeerd en de smeerpunten zijn tot een minimum gereduceerd. Bovendien is het nieuwe ontwerp vrij van cardankoppelingen. Het resultaat is minder onderhoud en een lange levensduur van de asdelen.



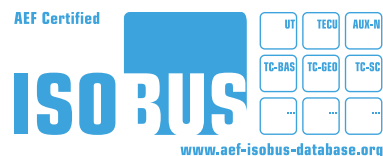
Manoeuvreren in de krapste ruimtes

Een andere belangrijke succesfactor is Kubota's innovatieve Bi-Speed technologie, die het draaien nog makkelijker maakt. Als de draaihoek van de voorwielen groter is dan ongeveer 35°, neemt de draaisnelheid van de vooras automatisch toe ten opzichte van de achteras. Dit geeft u optimale tractie en minder slip, evenals vloeiender draaien dat vriendelijker is voor de grond. Zelfs krappe draai manoeuvres met de voorlader volledig omhoog zijn geen probleem.



Focus op meer productiviteit

De optionele 7" K-Monitor is het hart van de precisielandbouw van de M6002. Met 100% ISOBUS compatibiliteit biedt het u onbeperkte toegang tot alle ISOBUS werktuigen en machines op de markt. Dit resulteert in een efficiënt gebruik van apparatuur of verbruiksartikelen en biedt de bestuurder een breed scala aan voordelen.



Wist u dat?

Wist u dat Kubota een ISOBUS pionier is? Het Kubota bedrijf Kverneland Group heeft de ISOBUS technologie uitgevonden. En trouwens: Kubota is ook toonaangevend in de industrie op het gebied van AEF gecertificeerde ISOBUS compatibiliteit.



De beproefde, AEF gecertificeerde 7" K-Monitor is als optie verkrijgbaar voor de M6002. De ISOBUS mogelijkheid en een optioneel automatisch stuursysteem maken de tractor klaar voor de precisielandbouw, wat een nauwkeurig gebruik van de grondstoffen en een efficiënt kopakkermanagement mogelijk maakt.

Intuïtieve bediening

Met de gebruiksvriendelijke, intuïtieve K-Monitor kunt u eenvoudig alle benodigde bedieningsfuncties instellen en alle informatie op één plek bekijken. Dankzij de 100% ISOBUS compatibiliteit kunt u met het touchscreen scherm alle ISOBUS werktuigen en machines rendabel gebruiken en alle informatie en instellingen van de tractor beheren. Dit maakt het werken met producten een fluitje van een cent.

Hoge kosten- en tijdbesparing

GEOCONTROL is geïntegreerd in de 7" K-Monitor. In combinatie met een GNSS-ontvanger maakt deze functie sectieafsluiting en variabele afgifte van meststoffen,

pesticiden en zaden mogelijk. Dit bespaart u tijd en materiaal en verlaagt uw kosten. Tegelijkertijd heeft het een kleinere impact op het milieu. Extra tijdsbesparing wordt bereikt door het kopakkermanagement systeem, dat het gehele proces op de kopakker automatiseert en ook deel uitmaakt van deze oplossing.

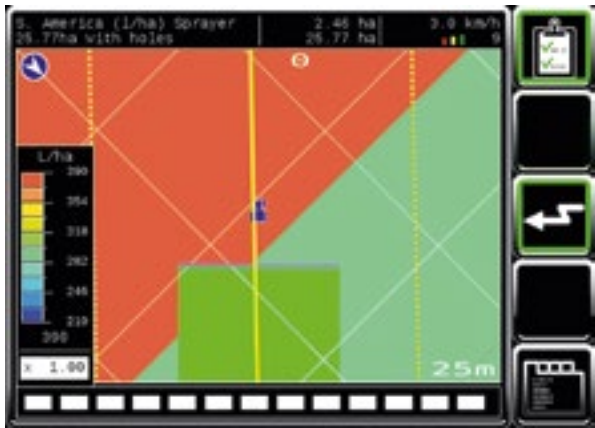
Uitstekende connectiviteit

De 7" K-Monitor is compatibel met het Farm Management Information Systems (FMIS) van alle toonaangevende leveranciers. De taken worden verzonden en ontvangen in het leveranciersafhankelijke ISO-XML formaat. Meerdere taken kunnen tegelijkertijd worden verzonden. Veilige en zekere gegevensoverdracht tussen de bedrijfscomputer en de monitor is gegarandeerd. Bovendien kan de Kubota terminal rapporten genereren met een verscheidenheid aan informatie, zoals positie in het veld, werktijd, gebruikte middelen, enz. Dit kan uw kantoorwerk een stuk minder belastend maken.



Sectieafsluiting

Met een licentie voor sectieafsluiting is het werktuig in staat om het begin en het einde van de trajecten zelf te regelen. Zo bespaart u kosten door overlappingen te vermijden.



Variabele afgifte

Met een licentie voor variabele afgifte kan het werktuig de hoeveelheid zelf regelen in combinatie met een geo-referentiekaart. Dat verhoogt de opbrengst per hectare, bespaart kosten en verbetert het rijgemak.

Het maximale uit uw tractor halen, op de lange termijn

Kubota maakt uw leven gemakkelijker en onze Kubota Care Extended Warranty zorgt ervoor dat uw tractor net zo probleemloos blijft draaien als op de eerste dag. Dit zorgt ervoor dat de waarde van uw machine goed wordt beschermd, tot ver in de toekomst.



Voordelen van Kubota Care



Prijsstijging Bescherming
Beschermt u tegen

- ▢ Inflatie
- ▢ BTW
- ▢ Onderdelen
- ▢ Arbeidskosten



Originele onderdelen
Beschermt uw machine door exclusief gebruik te maken van Kubota Genuine Parts.

Kubota Parts and Service
Reliability > for the Job Ahead



Financiële bescherming
In het geval van een garantieclaim zullen er geen extra kosten in rekening gebracht worden.



Dealer Contact
In het geval van een claim is uw dealer uw aanspreekpunt. Dat betekent geen gedoe met derden en zorgt ervoor dat alles soepel verloopt.



Professionele behandeling
Niemand kent uw machine beter dan de door Kubota opgeleide technici die met door Kubota gecertificeerd gereedschap werken.



Restwaarde
Verhoog de restwaarde van uw machines. Kubota Care is overdraagbaar op de nieuwe eigenaar.

De naam Kubota wordt alom gerespecteerd voor het vertegenwoordigen van Japanse topkwaliteit. Alle Kubota machines zijn ontworpen voor de zwaarste werkomstandigheden en lange levensduur. Toch is het onmogelijk om onvoorziene omstandigheden in de loop der jaren te vermijden. Met Kubota Care kunt u gemakkelijk omgaan met het risico van onverwachte kosten in de toekomst. Tegelijkertijd kunt u ongeplande stilstand vermijden en op lange termijn winstgevend blijven.

Complete diensten

Kubota Care is een volledige garantie uitbreiding om uw investering te beschermen door een hoge restwaarde te garanderen. Het pakket omvat alle onderdelen die onder de contractuele garantie vallen. In het geval dat een garantie reparatie nodig is, bent u uiteraard beschermd tegen het betalen van een eventueel eigen risico.

De perfecte oplossing

Kubota Care neemt één potentiële zorg uit het boerenleven. Dit servicepakket biedt u maximale operationele en financiële zekerheid en een volledige bescherming die verder gaat dan de gebruikelijke garantieverplichtingen. Kubota Care biedt u een volledig uitgebreide garantie tot 5 jaar of 5.000 bedrijfsuren (wat het eerst wordt bereikt).

Volledige garantiedekking

Wat dekt Kubota Care?

Kubota Care is een garantie uitbreiding die alle onderdelen dekt die onder de contractuele garantie vallen. En als een garantie reparatie nodig is, wordt er natuurlijk geen eigen risico van u gevraagd!



#Technische gegevens

Model		M6-122	M6-132	M6-142
Motor		V6108 Stage 5		
Aantal cilinders/kleppen per cilinder/ type Luchtinlaat		4 / 4 / Turbo en Intercooler		
Motorvermogen (ECE R120)	pk (kW)	123 (91)	133 (98)	143 (105)
Max. vermogen incl. Transport Powerboost	pk (kW)	143 (105)	153 (113)	163 (120)
Cilinderinhoud	cm³	6 124		
Toerental nominaal vermogen	omw/min	1 900		
Max. koppel	Nm	549	594	645
Max. koppel toerental		1 500		
Dynamo / accu		150 Amp (Std), 200 Amp (Opt) 174 Ah (20HR)/1400 CCA		
Brandstof / AdBlue® tankinhoud	l	230/20		
Transmissie				
Type transmissie		Powershift		
Aantal versnellingen	V/A	24/24		
Totaal aantal versnellingen met kruip	V/A	32/32		
Max. rijsnelheid	km/h	40 Eco		
Versnellingen		8 versnellingen met responsiviteits afstelling; autoshifting modus		
Groepen		3 groepen gerobotiseerd		
Shuttle		Elektrohydraulisch met progressiviteitsaanpassing		
Hoofdkoppeling		Dubbele plaat in oliebad, elektro-hydraulisch; inclusief Xpress-restart functie		
Type rem		Hydraulisch, dubbele schijf in oliebad met automatische 4-wielaandrijving		
Inschakeling 4 wielaandrijving		Elektrohydraulisch; ON/OFF/Auto		
Differentieelslot (voor/achter)		Elektrohydraulisch		
Hydraulisch systeem				
Systeem		Standaard volledige CCLS-techniek (LS vooras, LS stuurbekrachtiging, LS aanhangerrem, LS achterventiel)		
Pomp capaciteit	l/min.	115		
3-puntshefinrichting		Automatische hefarmen CAT 3		
Regeling		EHR/positieregeling		
Categorie		II/IIIN		
Hefvermogen 3-punthef, achterzijde	kg	7 000		
Hefvermogen fronthef	kg	3 260		
Hydraulische ventielen		Mechanisch		
Aantal ventielen 3 (optie 4)		3 (option 4)		
Aftakas toerentallen	Achterzijde omw/min	540 / 540E / 1 000 / 1 000E; met slimme aftakasactivering		
	Voorzijde omw/min	1 000		
Wielen				
Voorzijde		Min : 320/85R28 Max : 480/65R24		
Achterzijde		Min : 320/90R46 Max : 650/60R38		
Afmetingen en gewicht				
Totale lengte	mm	4 620		
Totale hoogte	mm	2 520		
Totale breedte	mm	Min: 2 110; Max: 2 511		
Wielbasis	mm	2 690		
Bruto gewicht	kg	6 000		



Model	M6-122 / M6-132 / M6-142	
A Totale lengte	mm	4 620
B Wielbasis	mm	2 690
C Cabine hoogte (van hart achteras tot cabine dak)	mm	2 098
D Totale hoogte	mm	2 890
E Totale breedte	mm	Minimum: 2 110; Maximum: 2 511
F Spoorbreedte	mm	1 584–2 092
G Bodemvrijheid (min./max.)	mm	560

* Standaard bandenmaat: 420/70R24, 520/70R38

Voorlader specificaties					
Voorlader model	LK2400H	LK2100H	LK2200M	LK2100M	LK2100U
Type horizontaalstelling	Hydraulisch	Hydraulisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Maximale hefhoogte op scharnierpunt	mm	4 150	4 000	4 150	4 000
Maximale hoogte onder horizontale bak	mm	3 900	3 750	3 900	3 650
Maximale hoogte onder gekiepte bak	mm	3 350	3 200	3 350	3 000
Graaf diepte	mm	200	200	200	150
Kiephoek op maximale hoogte	°	55	55	55	55
Maximale kiephoek	°	52	52	47	47
Hefcapaciteit op scharnierpunt, bodemniveau	kg	2 750	2 400	2 400	2 300
Hefcapaciteit op scharnierpunt over het gehele hefbereik	kg	2 450	2 190	2 200	2 150
Hefcapaciteit op 0,6 m van scharnierpunt, op bodemniveau	kg	2 410	2 080	1 825	1 780
Hefsnelheid	s	6,2	5,4	5,4	5
Bak kieptijd	s	1,4	1	2,2	1,8

Kubota Europe SAS

Dieselstraat 10, 6716 BC EDE

www.kubota-eu.com

Deze publicatie mag niet geheel of gedeeltelijk worden gereproduceerd in welke vorm dan ook zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van KUBOTA. Het komt overeen met de status ten tijde van het ter perse gaan. De fabrikant behoudt zich het recht voor om de technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Sommige van de in de publicatie getoonde onderdelen zijn optioneel en maken geen deel uit van de standaarduitrusting. Informatie over garantie en veiligheid, evenals verdere productinformatie kan worden verkregen bij de verantwoordelijke KUBOTA geautoriseerde dealer.

v_1/2020



Kubota