

For Earth, For Life  
Kubota

M

## KUBOTA M6001 UTILITY-SERIE

M6-101U – M6-111U – M6-121U – M6-131U – M6-141U





## Frisches Denken ist die Antwort auf die heutigen Herausforderungen

Die Herausforderungen in der Landwirtschaft werden immer größer. Und in schwierigen Zeiten hilft nur eines: Umdenken. Alternativen ins Auge fassen und kluge Entscheidungen treffen. Entscheiden Sie sich also beim nächsten Traktorkauf für Effizienz statt Image. Für einen Traktor, der auch unter Dauerbelastung mit Höchstleistung harte Arbeit leistet. Und das alles zu einem vernünftigen Preis. Ein Kubota Traktor ist in Zeiten wie diesen genau die richtige Alternative.



**Harte Zeiten  
erfordern  
unerwartet  
harte  
Leistung**



Wenn es immer schwieriger wird, erfolgreich zu sein, ist es an der Zeit, kompromisslos vorzugehen. Und das bedeutet, unbestreitbare Qualität und Zuverlässigkeit zu fordern. Kubota erfüllt diese Anforderungen mit Motoren, die den Erwartungen auch dann gerecht werden, wenn es hart auf hart kommt. Sie werden von ihrer Charakteristik, Leistung und Kraftstoffeffizienz überrascht sein.





# Ein neues Verständnis von Landwirtschaft, ermöglicht durch einen Global Player

**2012**

Kubota erwirbt die  
Kverneland Group

**2014**

Eröffnung des neuen  
Traktorenwerkes in  
Frankreich

**2015**

Markteinführung  
der M7001-Serie  
und des Kubota-  
Geräteprogramms

Ein Partner zu sein, der neue Denkweisen ermöglichen kann, erfordert ein gewisses Maß an Kraft und Ernsthaftigkeit. Wussten Sie, dass Kubota ein globales, schnell wachsendes Unternehmen für die professionelle Landwirtschaft ist? Werfen Sie einfach einen Blick auf die Entscheidungen und Schritte, die wir in den letzten Jahren getroffen haben. Überrascht?



**2016**

Kubota erweitert seine Arbeitsgerätesparte mit der Übernahme von Great Plains

**2020**

Markteinführung der brandneuen M6002-Serie

**2021**

Eröffnung des neuen Kubota Forschungs- und Entwicklungszentrums in Frankreich


A photograph of a Kubota tractor with a front loader in a field at sunset. The tractor is orange and black, with the Kubota logo and 'M6-141' visible. A person is driving the tractor. The sky is filled with colorful clouds in shades of orange, yellow, and blue. The foreground is a lush green field.

**Ein  
zukunftsorientiertes  
Portfolio endet nicht  
bei Traktoren**





**Die Anforderungen in der Landwirtschaft sind nicht nur hoch, sondern auch umfangreich und vielfältig. Kubota bietet Ihnen für alle Aufgaben genau die richtige Lösung – und das alles aus einer Hand. Mit der größten Auswahl an Anbaugeräten auf dem Markt, unserem Kubota-ISOBUS-Angebot und innovativen Lösungen wie dem TIM-System (Tractor Implement Management) sind wir in der Lage, ständig vorzudenken und Ihnen Lösungen anzubieten, mit denen Sie mehr erreichen können. Alle Kubota Maschinen und Prozesse sind optimal aufeinander abgestimmt und garantieren höchste Qualität, Effizienz und Nachhaltigkeit.**



**Der perfekte  
Partner für den  
täglichen Einsatz**



**Egal für welches Projekt Sie sich entscheiden, das Resultat bleibt immer dasselbe: Ein perfektes Arbeitsergebnis. Intuitive Bedienung, umfangreiche Ausstattung, robuste Technik und zuverlässige Leistung garantieren ein Höchstmaß an Flexibilität und Vielseitigkeit. Damit bringen Sie Ihr Projekt entspannt zu Ende.**

## #Highlights



# Kubota Farm Solutions

**360° Performance für 100% Erfolg.**

**Wir haben verstanden, dass Ihr Erfolg mehr erfordert als einen leistungsstarken Traktor: nämlich ein integriertes System aus Produkten, Dienstleistungen und Support, um Ihre Zukunfts- und Wettbewerbsfähigkeit zu steigern. Mit Kubota Farm Solutions haben wir unsere Lösungen zu einem einzigen System gebündelt, das wirklich ins Schwarze trifft. Von intelligenter Technik bis hin zu individuellen Services greifen die Vorteile von Kubota Farm Solutions perfekt ineinander – und bilden einen Kreislauf, der dort endet, wo er beginnt: bei unserem Anspruch, Sie jetzt und in Zukunft immer noch ein bisschen besser unterstützen zu können.**



### **Leistung**

Der Kubota M6001U ist der clevere Allrounder unter den Profi-Traktoren. Mit seiner modernen, leistungsstarken Motorentechnik, seiner hervorragenden Wendigkeit und Hubkraft weiß der M6001U im harten Praxiseinsatz mit enormer Wirtschaftlichkeit zu überzeugen.



### **Kontrolle**

Mit dem Kubota M6001 Utility haben Sie alles im Griff. Seine übersichtliche Funktionsarmlehne ist die Kommandozentrale des Traktors. Dank optimaler Ergonomie können Sie den M6001 Utility mühelos bedienen und fahren.



### **Optimierung**

Mit optionalem ISOBUS-Terminal und Kubota-Anbaugeräten ist der Kubota M6001 Utility die Antwort auf alle Herausforderungen. Mit den Möglichkeiten der Precision-Farming-Lösungen sparen Sie durch effizienten Ressourceneinsatz Zeit und Geld.

### Optimaler Support

Intelligente Steuerungen wie der Drehzahlbegrenzer, der Motordrehzahlsteuer und die Kubota-Regelung für konstante Motordrehzahl bieten zusätzliche Vorteile.

### Kabine

Mit seiner besonders geräumigen Kabine mit hervorragender Ausstattung und ergonomisch optimierten Bedienelementen bietet der Kubota M6001 Utility einen außergewöhnlichen Arbeitsplatz.

### Hydraulik

Der kraftvolle 3-Punkt-Kraftheber des Kubota M6001 Utility ermöglicht Traglasten von 5.000 kg bzw. 6.100 kg (je nach Modell). So können Sie jedes Anbaugerät mit maximaler Produktivität betreiben.



### Motor

Die leistungsstarken V6108- und V3800-Motoren der Stufe V des Kubota M6001 Utility wissen durch ihren niedrigen Kraftstoffverbrauch und ihre extreme Zuverlässigkeit zu beeindrucken.

### Manövrierfähigkeit

Die neue Sensor geregelte Lenkwinkel abhängige Allrad-Steuerung deaktiviert bei großem Lenkeinschlag den Allradantrieb. Dies ermöglicht einen enorm kleinen Wenderadius, was zusätzlich das Vorgewende und die Reifen schont.

### Getriebe

Das 24F/24R-Getriebe verfügt über genau die richtige Gangabstufung für optimale Drehzahlen, große Flexibilität, effiziente Laderarbeit und ein breites Anwendungsspektrum.



### Wertstabil

Kubota-Traktoren bieten bewährte Qualität und hervorragende Leistung. Mit einem Wartungsvertrag schützen Sie Ihre Investition über Jahre hinweg. Darüber hinaus gewährt Ihnen Kubota bis zu fünf Jahre Gewährleistung auf das M6001 Utility.



### Finanzmanagement

Der M6001 Utility steht für Höchstleistung bei der Hof- und Feldarbeit. Mit Kubota Finance können Sie in Technologie investieren, die einen wichtigen Beitrag zu Ihrem Erfolg leistet.

#Motor

# Die Motoren des M6001 Utility: Vollgas in die Zukunft

Wenn Sie sich für einen Traktor der M6001 Utility-Serie entscheiden, entscheiden Sie sich nicht nur für überlegene Zugkraft und Motorleistung, sondern auch für umweltfreundliche Motorentechnologie. Selbstverständlich erfüllen die modernen, hocheffizienten Motoren von Kubota die strengen Emissionsanforderungen der Abgasnorm EU Stufe V und vereinen so das Beste aus zwei Welten, nämlich hohe Dynamik und Kraft mit hoher Umweltverträglichkeit.



## Wussten Sie?

Wussten Sie, dass Kubota seine eigenen Motoren herstellt und dass Kubota Weltmarktführer für Industrie-Dieselmotoren unter 100 PS ist? Sie werden überrascht sein zu erfahren, unter welchen Motorhauben Kubota-Motoren arbeiten. Höchste Qualität und Effizienz sind die Hauptzutaten dieses Erfolgs.



Sowohl Versionen mit kurzem als auch mit langem Radstand bieten eine starke Maschinenleistung. Mit den Traktoren der M6001 Utility-Serie erweist sich Kubota einmal mehr als Innovationsführer im Bereich der Dieselmotoren. Sowohl der M6-101 U als auch der M6-111 U sind mit dem modernen 4-Zylinder-V3800-Motor ausgestattet. Die Modelle M6-121 U, M6-131 U und M6-141 U haben den 4-Zylinder V6108 unter der Motorhaube. Beide Motoren erfüllen die strengen Anforderungen der Abgasnorm Stufe V. Die ausgeklügelte Kombination aus Common-Rail-Einspritzung, Dieseloxydationskatalysator (DOC), Dieselpartikelfilter (DPF), SCR-Katalysator und Rusbelagindikator macht es möglich.

Davon profitiert nicht nur die Umwelt, sondern auch Sie in vielerlei Hinsicht: durch höhere Effizienz, geringeren Kraftstoffverbrauch und geringere Motorgeräusche. Und die bewährte Kubota-Zuverlässigkeit ist auch dabei.

Auch das wird Ihnen gefallen: Beim V3800-Motor wurde das DPF-Reinigungsintervall von 3.000 auf 6.000 Betriebsstunden erhöht, beim V6108-Motor sind es satte 8.000 Stunden. Dies unterstreicht die Wartungsfreundlichkeit des Traktors.

### Hervorragende Motoren

Die V6108- und V3800-Motoren verfügen über überlegene Funktionen wie einen doppelten Motordrehzahlspeicher, ein konstantes Motordrehzahlmanagement und einen Motordrehzahlbegrenzer. Der V6108-Motor weiß mit einem konstanten Drehmoment von 1.500 U/min bis 2.200 U/min zu überzeugen, was ihm eine große Elastizität verleiht. Der V3800-Motor bietet Drehmoment und Leistung, um selbst die härtesten Feldarbeiten zu bewältigen, während sein kompaktes Design die Manövrierfähigkeit und Handling des Traktors verbessert.

### Eigenschaften, die sich auszahlen

Auch die zusätzlichen Features der M6001 Utility Motoren bringen deutliche Verbesserungen. Der große Kühler, sowie zwei Lufteinlässe auf der Motorhaube

sorgen für eine hervorragende Kühlung. Das verleiht den Motoren einen hohen Wirkungsgrad und eine lange Lebensdauer. Die Lichtmaschine hat eine große Leistung von 150 Ampere. Damit steht sowohl dem Bordnetz des Traktors als auch den Anbaugeräten ausreichend Energie zur Verfügung.

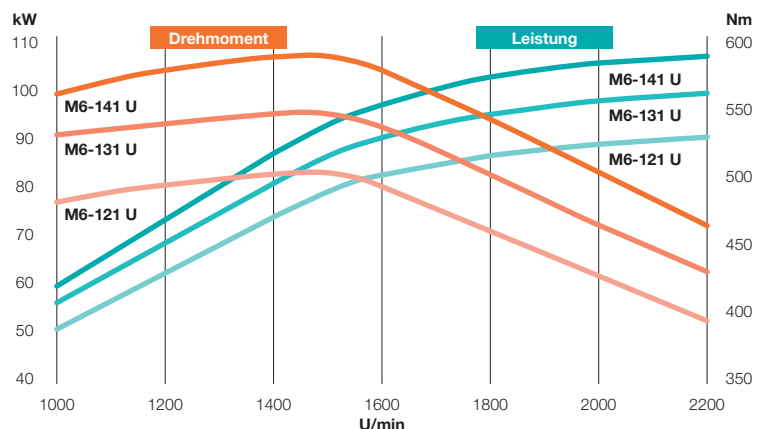
### Komfort auch über die Kabine hinaus

Der niedrig positionierte 190-Liter-Diesel- und 16-Liter-AdBlue®-Tank sind einfach zu befüllen. Kubota macht Ihnen auch die Wartung leicht, da Sie alle Wartungspunkte am Traktor bequem erreichen können.

### Leistung und Drehmoment M6-101 U, M6-111 U



### Leistung und Drehmoment M6-121 U, M6-131 U, M6-141 U



# Außergewöhnliches 8-Gang- Lastschaltgetriebe: Damit Sie immer im richtigen Gang sind

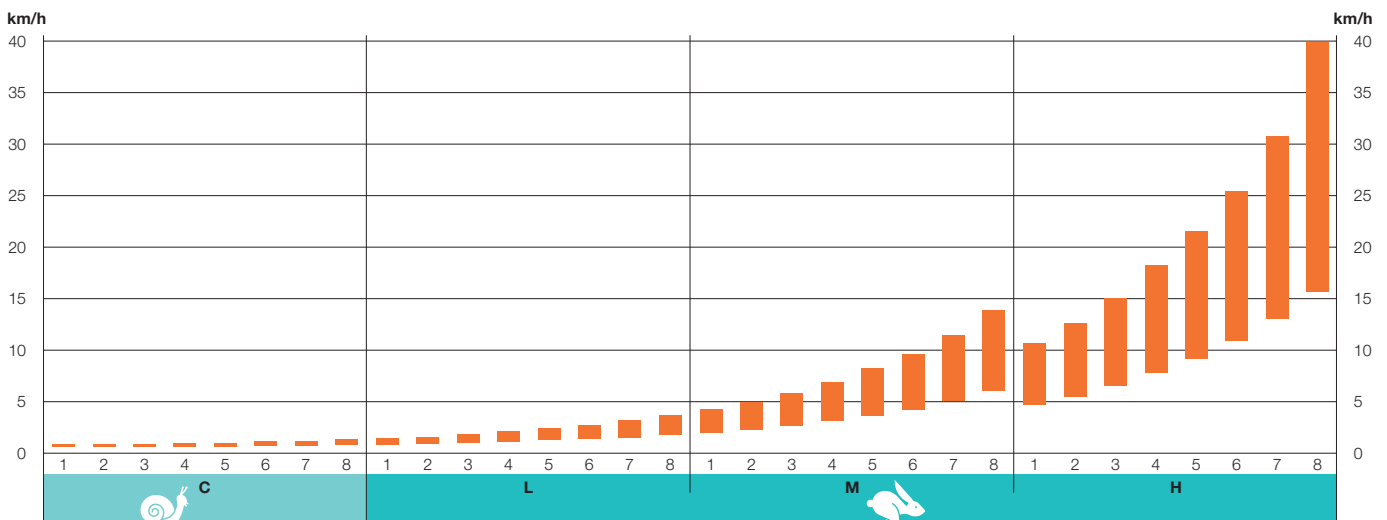


**Intelligent und benutzerfreundlich – mit dem Lastschaltgetriebe Intelli-Shift schalten Sie die Gänge auf Knopfdruck. Der Kubota M6001 Utility erleichtert Ihnen nicht nur in dieser Hinsicht die Arbeit. Die Automatikfunktion macht es Ihnen auch auf unterschiedlichen Böden und in hügeligem Gelände leichter. Sie müssen nur noch lenken, und der Traktor übernimmt das Schalten für Sie.**

Mit dem bewährten Intelli-Shift-Getriebe schalten Sie bequem per Knopfdruck am Schalthebel. Das Hoch- oder Herunterschalten ist gleichermaßen einfach. Mit den klassenbesten acht Lastschaltstufen in drei mechanisch synchronisierten Fahrbereichen können Sie insgesamt 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgänge nutzen – genau die richtige Anzahl für eine hervorragende

Drehzahlanpassung, große Flexibilität und Komfort bei Ladearbeiten und für einen besonders breites Anwendungsgebiet. Wenn es die Situation erfordert, müssen Sie zum Schalten nicht einmal die Hand von der rechten Armlehne nehmen, denn diese verfügt über zwei zusätzliche Tasten, mit denen Sie auch die Lastschaltstufen wechseln können.

**Speeds M6-101 U, M6-111 U**







**Wussten Sie schon?**

**Wussten Sie, dass Kubota bereits seit Jahren eine führende Position in Europa in den Bereichen der Baumaschinen und Kompaktraktoren einnimmt? Die Erfahrung und Erfolgsfaktoren werden ebenso in der professionellen Landtechnik angewendet.**

**Weiches, müheloses Schalten**

Fortschrittliche Mikroprozessor-Technologie ermöglicht reibungsloses Schalten unter Last, das keinerlei Kraftaufwand erfordert. Mit dem fein abgestuften Lastschaltgetriebe erreichen Sie genau die Geschwindigkeit, die Sie für die jeweilige Arbeit benötigen. Für Sie bedeutet das maximale Vielseitigkeit und minimales Schalten.

**Eine Option, die sich auszahlt**

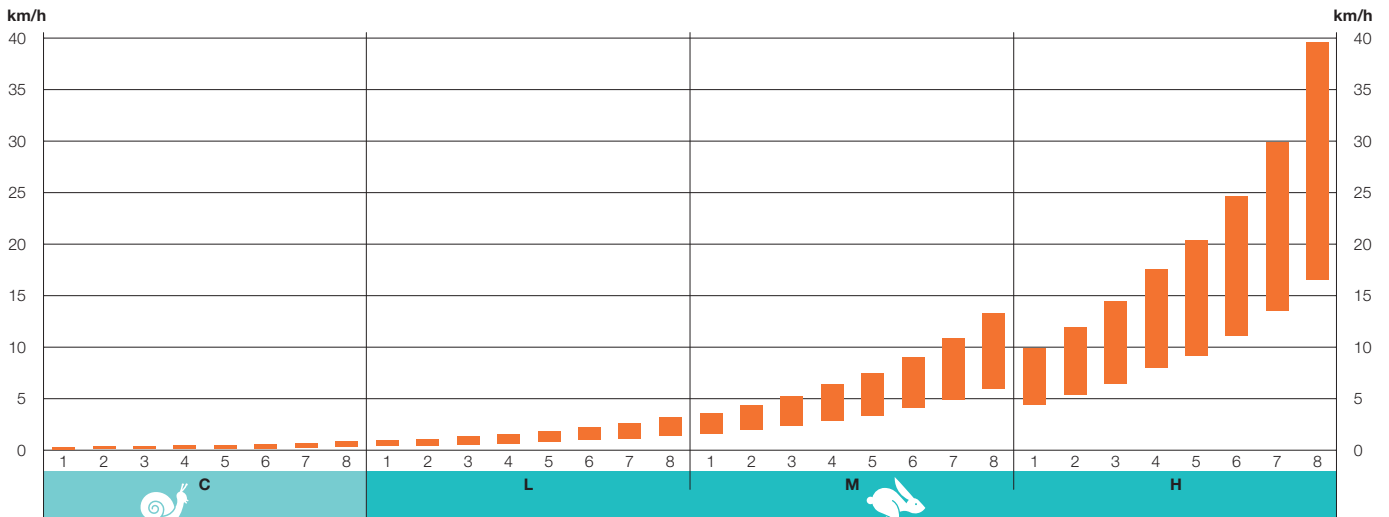
Mit der optionalen Kriechganggruppe können Sie die Gangzahl auf 32 Vorwärts- und Rückwärtsgänge erhöhen. Diese Option ist bietet sich für Arbeiten welche regelmäßig niedrige Geschwindigkeiten erfordern an, beispielsweise für die Gemüseernte oder das Pflanzen von Setzlingen.

**Du musst noch selbst steuern**

Der Automatikmodus ist bei wechselnden Boden- und Geländebedingungen ein echter Segen. Hier dreht sich alles um maximale Performance durch automatisches Schalten. Bei Straßenfahrt mit Anhänger werden die Fahrstufen je nach Beladung an Steigungen und Gefälle angepasst. Im Feldmodus passt sich das Getriebe automatisch an die Motorlast an, um die maximale Flächenleistung zu erreichen.

Mit dieser Funktion können Sie sich in einer anspruchsvollen Umgebung voll und ganz auf Ihre Arbeit konzentrieren, ohne sich Gedanken über das Schalten machen zu müssen. Die neue stationäre Zapfwellenfunktion „PTO-Non-Stop“ ermöglicht es, die Zapfwelle auch nach dem Verlassen der Kabine weiterhin aktiviert zu lassen.

**Speeds M6-121 U, M6-131 U, M6-141 U**



# Ein echtes Kraftpaket, das man ordentlich auflasten kann

Schwere Anbaugeräte sind ein Kinderspiel für den M6001 Utility, er verfügt über eine äußerst produktive Hochleistungshydraulik. Ob breite Saatbettkombination oder Drehpflug – mit seiner großen Hubkraft hebt der Traktor alles mit Leichtigkeit. Auf Ihrem Betrieb sind schwere Frontladerarbeiten angesagt? Auch das erledigt die Hydraulik des M6001 Utility problemlos.





Die Hydraulik des M6001 Utility steht für höchste Produktivität. Die neuen Traktoren der M6001 Utility-Serie sind mit Zahnradhydraulikpumpen für einen reibungslosen Betrieb der Anbaugeräte und besonders schnelle Frontladerarbeiten ausgestattet. Die Heckhydraulik wird über externe Hub-Zylinder betätigt, was für mehr Hubkraft sorgt und die Zugänglichkeit am Heck vereinfacht. Mit der externen Hubwerksbetätigung können Sie das Heben und Senken des elektronisch geregelten Hubwerks schnell steuern.

#### **Leistungsstark und unkompliziert**

Wenn es um das Heben sehr schwerer Anbaugeräte geht, kann der M6001 Utility seine Muskeln so richtig spielen lassen: Dank seiner großen außenliegenden Hydraulikzylinder stellt das Kategorie-III-Dreipunkt-Hubwerk Hubkräfte von 6.100 kg bereit (M6-121 U, M6-131 U u M6-141 U-Modelle) oder 5.000 kg (M6-101 U- und M6-111 U-Modelle).

Die Hydraulikpumpe hat je nach Modell eine Förderleistung von 71 l/min oder 77l/min. So können Sie jedes Anbaugerät mit maximaler Produktivität handhaben. Eine länderspezifische Auswahl an Anhängervorrichtungen ist für das gesamte Sortiment erhältlich.

#### **Hervorragende Reaktionsfähigkeit**

Um kurze Zykluszeiten bei Frontladerarbeiten und ein sofortiges Ansprechen der Anbaugeräte zu gewährleisten, verfügen die Traktoren über Hydraulikpumpen mit hohen Förderleistungen. Die Standardkonfiguration umfasst zwei Hydraulikventile, optional sind bis zu vier Ventile erhältlich. Auf diese Weise können Sie mehrere Aufgaben gleichzeitig erledigen. Die hydraulische Literleistung stellen Sie einfach vom Fahrersitz ein. So haben Sie alle hydraulischen Funktionen des Arbeitsgerätes einfach und präzise im Griff.

#### **Sanft geht auch**

Egal welche Arbeiten Sie erledigen müssen, mit der elektrohydraulisch zuschaltbaren Zapfwelle 540/1.000 (optional 540/540 eco Zapfwelle) können Sie verschiedenste Heckanbaugeräte betreiben und allen Arbeitsanforderungen gerecht werden. Zur Steigerung der Produktivität kann die unabhängige Zapfwelle durch einfaches Drehen des Schalters ein- und ausgeschaltet werden. Die automatische Modulation sorgt für einen reibungslosen Start, ohne dass der Traktor angehalten werden muss. Dank der externen Schalter an den beiden hinteren Kotflügeln können Sie die Zapfwelle auch ein- und ausschalten oder im Standbetrieb bedienen.



#Kabine

# Best place to be: Entscheiden Sie sich für maximalen Komfort

Wer entspannt arbeitet, erreicht bekanntlich mehr. Kubota hat die Kabine des M6001 Utility daher optimal auf Ihre Anforderungen ausgelegt. Viel Platz, Komfort und eine tolle Übersicht ermöglichen produktives Arbeiten und sorgen bei Bedarf auch bis spät in die Nacht für eine angenehme Arbeitsatmosphäre. So bleiben Sie entspannt – von Anfang bis Ende.

Wussten Sie schon?

Wussten Sie, dass Kubota in sieben europäischen Ländern fertigt? Diese Nähe zum Markt gehört zur Firmenphilosophie. Zudem wird in jeder Fabrik derselbe Wert auf die hohen japanischen Qualitätsstandards gelegt – egal, ob in Deutschland, Frankreich oder Japan.



M6001 Utility-Serie

Nicht nur Front und Motorhaube des M6001 Utility haben das ansprechende Design der M7-Familie, auch die Kabine ist identisch, wenn auch mit unterschiedlicher Innenausstattung. Im Inneren finden Sie einen Arbeitsplatz mit neuen Farben und Materialien, die Ihnen gefallen werden. Dank der weit öffnenden Türen können Sie die geräumige Kabine von beiden Seiten gleich gut betreten. Im Inneren finden Sie einen äußerst geräumigen Arbeitsplatz mit luftgefedertem Komfort-Fahrersitz, auf dem Sie sich wie zu Hause fühlen werden. Ein großzügig dimensionierter Beifahrersitz ist serienmäßig verfügbar.

#### **Angenehmes Arbeitsumfeld**

Alle wichtigen Bedienelemente sind so angeordnet, dass Sie sich entspannt zurücklehnen können. Auch der Geräuschpegel in der klimatisierten Kabine wird Ihnen gefallen, denn er ist angenehm niedrig. Ideale Voraussetzungen nicht nur für lange Arbeitstage, sondern auch für hervorragende Arbeitsqualität.

#### **Freie Sicht auf das Wesentliche Apropos**

Arbeitsqualität: Auch die hervorragende Rundumsicht des M6001 Utility leistet einen wichtigen Beitrag. Die 4-Säulen-Kabine ist mit großen Flächen aus entspiegeltem Glas ausgestattet. Die freie Sicht auf alle Anbau Räume sorgt dafür, dass Sie keine Hindernisse übersehen und die Arbeitsbreite maximal nutzen können. Die beiden Panorama-Teleskopseitspiegel wurden vergrößert.



#### **Übrigens haben Sie auch nachts alles gut im Blick**

Vier serienmäßige Scheinwerfer und vier optionale, lichtstarke LED-Arbeitsscheinwerfer auf dem Kabinendach machen für Sie die Nacht zum Tag.

#### **Ein komplettes Leistungspaket**

Auch die weitere Kabinenausstattung wird Ihnen gefallen: das zu öffnende Dachfenster für sicheres Arbeiten mit dem Frotlader, das teleskopier- und neigungsverstellbare Lenkrad für eine optimale Sitzposition, zwei USB-Anschlüsse sowie die leistungsstarke Klimaanlage und Heizung. All das trägt zu Ihrem Fahr- und Bedienkomfort bei und lässt Sie noch mehr erreichen.





# Alles im Griff: Wo die Bedienung kinderleicht ist Ergonomie

Bedeutet bei Kubota, dass Sie Ihren Traktor mühelos bedienen und fahren können. Die Anordnung der Bedienelemente konzentriert sich daher auf Übersichtlichkeit und Benutzerfreundlichkeit. Die Bedienung des M6001 Utility ist leicht verständlich und vollkommen intuitiv. So können Sie Ihre volle Aufmerksamkeit auf die eigentliche Arbeit richten.

Die Bedienkonsole des w ist angenehm aufgeräumt. Alle Bedienelemente sind logisch angeordnet und für Sie gut erreichbar. Eine eindeutige Farbcodierung (Orange: Getriebe, Schwarz: Hydraulik, Gelb: Zapfwelle) macht die Bedienung schnell, sicher und unverwechselbar. Auch nachts haben Sie einen guten Überblick über das Bedienpult. Dafür sorgt ein Strahler im Kabinendach.

### Alles unter Kontrolle

Das übersichtliche Bedienpult auf der rechten Seite der Kabine ist die Kommandozentrale des Traktors. Dort und in der Armlehne direkt daneben sind alle Bedienelemente untergebracht. So haben Sie alles griffbereit, ohne sich strecken oder aufstehen zu müssen. Auch an sonnigen Tagen können Sie den Monitor in der Seitenkonsole gut ablesen. Dafür sorgt die umlaufende Sonnenblende. Apropos Steuerung: Der Motorstarter ist passwortgeschützt, sodass Sie sich keine Sorgen machen müssen, dass der Traktor gestohlen wird.

### Alles zur Hand

Kubota-typische, smarte Schaltelemente sorgen für zusätzliche Vorteile. Hier drei Beispiele: Mit dem Drehzahlbegrenzer können Sie die Motordrehzahl in Stufen von 10 U/min. Im Zapfwellenbetrieb wird die eingestellte Drehzahl konstant gehalten, weniger



Kraftstoff verbraucht und die Gefahr des Überdrehens reduziert. Sie können den Geschwindigkeitsspeicher A/B verwenden, um zwei häufig verwendete Geschwindigkeiten festzulegen. So sparen Sie Zeit, weil Sie den Motor nicht auf die gewünschte Drehzahl drosseln müssen und werden nicht von Ihrer eigentlichen Arbeit abgelenkt. Äußerst praktisch ist auch die Kubota-Konstantdrehzahlregelung. Die elektronische Steuerung hält die Motor- und Zapfwellendrehzahl konstant. In Kombination mit dem Automatikmodus des Getriebes wird die Leistungsqualität der Zapfwellenausrüstung gesteigert. Der Einsatz einer Ballenpresse in hügeligem Gelände ist dafür ein Paradebeispiel.

### Alles im Blick

Das neu gestaltete Dashboard ermöglicht eine noch bessere Überwachung aller wichtigen Traktordaten. Die Fahrgeschwindigkeit und der AdBlue®-Füllstand werden ebenso angezeigt wie wichtige Motor- und Getriebedaten oder der Status der Vorderachsfederung.



# Ein agiler Spezialist, der in alle Richtungen arbeitet

Dank der hervorragenden Traktion und einzigartigen Wendigkeit des M6001 Utility meistern Sie Situationen auf dem Feld, auf der Straße und auf dem Hof, die Sie begeistern werden. Sie werden sehen: Auch unter schwierigen Einsatzbedingungen kann dieser Traktor die Produktivität noch steigern.

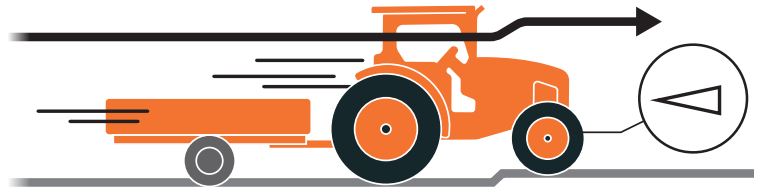


## Wussten Sie?

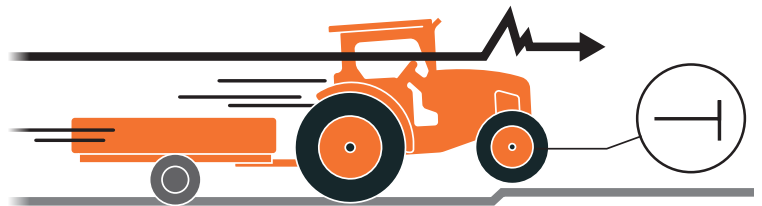
Gonshiro Kubota gründete das Unternehmen, weil er es nicht mehr ertragen konnte, Menschen durch verunreinigtes Trinkwasser sterben zu sehen. Er begann mit der Herstellung von Produkten für die saubere Wasserversorgung. Seitdem bieten wir verschiedene Produkte an, die dazu beitragen, die Lebensbedingungen der Menschen und der Gesellschaft zu verbessern. Dafür steht „For Earth, For Life“.



Mit optionaler Vorderachsfederung



Ohne Vorderachsfederung



Die vorbildliche Wendigkeit des M6001 Utility zahlt sich für Sie überall aus. Zum Beispiel am Vorgewende, wo man in einem Zug wenden kann, ohne vor- oder rückwärts manövrieren zu müssen. Oder in engen Hinterhöfen, wo man elegant um jede Ecke fahren kann. Möglich macht dies die Portalvorderachse.

### Manövrieren auf engstem Raum

Der einzigartig kleine Wenderadius des M6001 Utility wird durch seine Portalvorderachse mit doppeltem in Öl laufendem Kegelradantrieb sichergestellt – ein weiterer exklusiver Vorteil von Kubota. Mit einem Lenkeinschlag von sagenhaften 55° manövrieren Sie selbst auf engstem Raum souverän. Apropos Vorteile: Dank Portalachse hat der M6001 Utility eine höhere Bodenfreiheit als Traktoren mit Kreuzgelenk-Vorderachse. Das bedeutet, dass Sie in hohen Aufwuchs hineinfahren können, wo andere Traktoren aufgeben müssen. Auch große Heuschwaden bleiben unbeschädigt.

Eine neue Funktion des M6001 Utility ist die automatische Zweirad-Wendefunktion. Diese Funktion nutzt Sensoren in der Vorderachse, um den Allradantrieb beim Abbiegen automatisch abzuschalten. Das sorgt für einen optimalen Wenderadius und maximale Schonung von Vorgewende und Reifen. Bei den Langversionen wurde die Vorderachse um 110 mm verlängert. Dadurch werden auch die Wendeeigenschaften des Traktors verbessert.

### Großer Radstand für gute Traktion

Die Modelle M6-121 U – M6-141 U haben einen großen Radstand von 2.690 mm, was besonders vorteilhaft für die Traktion unter härtesten Arbeitsbedingungen ist und Laufruhe im Straßentransport mit sich bringt.

### Komfortable Vorderachsfederung

Kubotas originale Vorderachse mit Doppelkegelradgetriebe steht für maximale Wendigkeit und Zuverlässigkeit. Optional können alle M6001 Utility-Modelle auch mit einer Vorderachsfederung ausgestattet werden. Das ist eine sinnvolle Investition, denn es bringt nicht nur mehr Fahrkomfort und Sicherheit, sondern auch mehr Bodenhaftung. Sie werden ein komfortables und ermüdungsfreies Fahren genießen.

### Patentrezept für Traktion

Wenn Sie weicher, schlammiger Untergrund auszubremsen droht, muss nur die elektrohydraulische Differenzialsperre der Vorder- und die mechanische Differenzialsperre der Hinterachse zugeschaltet werden – und schon geht es weiter.

### Nützlicher automatischer Allradmodus

Ein weiteres nützliches Feature ist der automatische Allradmodus. Einmal aktiviert, schaltet der Traktor automatisch von Allrad- auf Zweiradantrieb um, sobald er schneller als 20 km/h fährt. Bei Geschwindigkeiten unter 17 km/h steht der Allradantrieb wieder zur Verfügung. Dies führt zu weniger Reifenverschleiß und reduziertem Kraftstoffverbrauch. Außerdem wird die Bremsleistung verbessert, was besonders bei Straßenfahrten mit schwerem Anhänger von Vorteil ist.

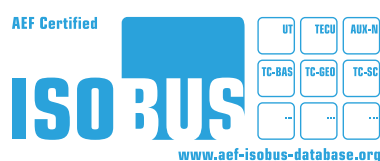
# Zeit ist Geld – beides sparen Sie mit dem M6001 Utility

In der Landwirtschaft hat man in der Regel nichts zu verschenken. Und das gilt heute mehr denn je. Mithilfe unserer Precision-Farming-Lösungen und der ISOBUS-Technologie können Sie Saatgut, Dünger und Pflanzenschutzmittel jetzt äußerst präzise, effizient und wirtschaftlich einsetzen. So werden Ihr Traktor und Ihre Ressourcen optimal genutzt.



## Wussten Sie?

Wussten Sie, dass Kubota ein ISOBUS-Pionier ist? Die Kverneland Group, ein Mitglied der Kubota Group, hat die ISOBUS-Technologie erfunden. Übrigens ist Kubota auch branchenführend bei AEF-zertifizierten ISOBUS-Kompatibilitäten.





Mit optionalem ISOBUS-System kann der M6001 Utility zu einem ISOBUS-Traktor aufgerüstet werden, sodass Sie jedes auf dem Markt erhältliche ISOBUS-Gerät ohne Einschränkungen verwenden können. So sparen Sie Zeit und Geld.

#### ISOBUS an Bord

Die Terminals sind ISOBUS-zertifiziert. Der Anschluss am Heck des Traktors ermöglicht die Anzeige der ISOBUS-Einheiten in der Kabine auf den Monitoren IsoMatch Tellus Pro 12" oder Tellus Go 7". Alle Instrumenteneinstellungen können bequem von Ihrem Platz aus über das Touchscreen-Display vorgenommen werden. Sie können die Monitore an Ihre individuellen Bedürfnisse anpassen.

Die beiden Bedienterminals sind nach ISO 11783, der ISOBUS-Zertifizierung für Traktoren und Anbaugeräte, zertifiziert. Auf einem Monitor können bis zu vier Kameras dargestellt werden. Die Terminals sind mit einer Reihe von Schnellzugriff-Tasten ausgestattet, mit denen Sie direkt zwischen den Anzeigen wechseln können.

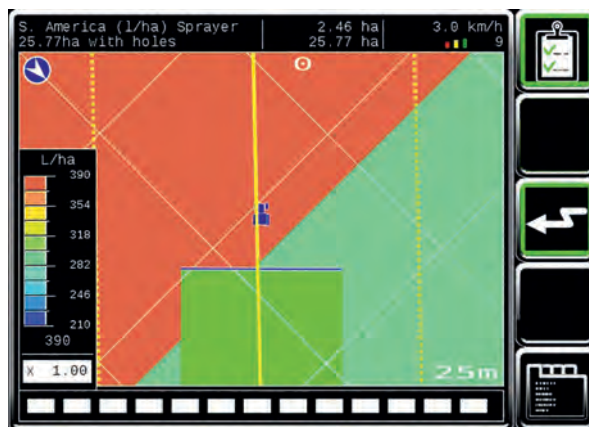
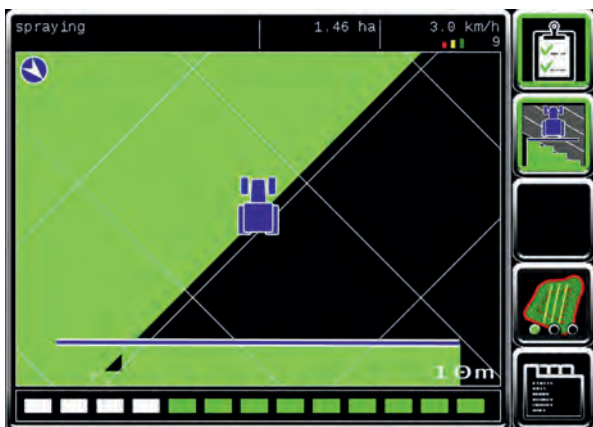
Das IsoMatch Tellus Pro 12" zeigt zwei verschiedene Funktionen oder sogar zwei verschiedene ISOBUS-Anbaugeräte gleichzeitig auf zwei Bildschirmen an.

#### Multi-faceted reduction of workload

Mit einer Lizenz für automatische Teilbreitenschaltung ist die Maschine in der Lage, Teilbereiche der Maschine selbst zu- und abzuschalten. Das spart Kosten und erhöht den Fahrkomfort.

#### Effizienter Ressourceneinsatz

Ebenfalls in die Kubota-Monitore integriert ist GEOCONTROL, das in Kombination mit einem GNSS-Empfänger eine Teilbreitenschaltung oder eine teilflächenspezifische Ausbringung ermöglicht. Diese Funktionen ermöglichen den Einsatz von ISOBUS-Anbaugeräten wie Düngerstreuer, Pflanzenschutzspritze und Einzelkornsämaschine. Diese kosten- und ressourcensparenden Funktionen vermeiden Überschneidungen, reduzieren die Dünger- und Saatmenge und sparen letztendlich Zeit. Alle Daten können aus den Terminals exportiert werden und garantieren so eine perfekte Rückverfolgbarkeit.



#### Section control

Mit einer Lizenz für automatische Teilbreitenschaltung ist die Maschine in der Lage, Teilbereiche der Maschine selbst zu- und abzuschalten. Das spart Kosten und erhöht den Fahrkomfort.

#### Variable Rate

Mit einer Lizenz zur variablen Ausbringung ist das Gerät in der Lage, die Ausbringungsmenge in Kombination mit einer georeferenzierten Karte selbst zu steuern. Das erhöht den Hektarertrag, spart Kosten und verbessert den Fahrkomfort.

#Wertsicherung

# Langfristig das Beste aus Ihrem Traktor herausholen

Kubota macht Ihnen das Leben leichter und unsere Gewährleistungsverlängerung Kubota Care sorgt dafür, dass Ihr Traktor so reibungslos läuft wie am ersten Tag. Damit ist der Wert Ihrer Maschine auch in Zukunft zuverlässig geschützt.



## Kubota Care-Vorteile



**Unser Preiserhöhungsschutz deckt folgendes ab:**

- ▣ Inflation
- ▣ Mehrwertsteuer
- ▣ Ersatzteile
- ▣ Lohnkosten



**Original Ersatzteile**

Schützt Ihre Maschine durch die ausschließliche Verwendung von Kubota-Originalteilen.

**Kubota Parts and Service**

**Reliability > for the Job Ahead**



**Kostenschutz**

Im Falle eines Garantieanspruchs entstehen keine zusätzlichen Kosten.

Wir von Kubota sind weithin dafür bekannt, dass wir für japanische Spitzenqualität stehen. Alle Kubota-Maschinen sind für härteste Arbeitsbedingungen und lange Laufzeiten ausgelegt. Trotzdem ist es unmöglich, unvorhergesehene Ereignisse im Laufe der Jahre zu vermeiden. Mit Kubota Care können Sie das Risiko unerwarteter Kosten in der Zukunft problemlos bewältigen. Gleichzeitig können Sie ungeplante Ausfallzeiten vermeiden und langfristig profitabel bleiben.

### Umfassende Dienstleistungen

Kubota Care ist eine umfassende Gewährleistungsverlängerung zum Schutz Ihrer Investition durch Gewährleistung eines hohen Wiederverkaufswertes. Das Paket umfasst alle Komponenten, die unter die vertragliche Garantie fallen. Für den Fall, dass eine Garantireparatur notwendig wird, sind Sie natürlich vor der Zahlung einer Selbstbeteiligung geschützt.

### Die perfekte Lösung

Kubota Care nimmt Ihnen eine potenzielle Sorge. Dieses Servicepaket bietet Ihnen maximale Betriebs- und Kostensicherheit sowie einen umfassenden Schutz über die üblichen Gewährleistungsverpflichtungen hinaus. Kubota Care bietet Ihnen eine vollständig erweiterte Gewährleistung von bis zu 5 Jahren oder 5.000 Betriebsstunden (je nachdem, was zuerst eintritt).

## Volle Gewährleistungsabdeckung

### Was deckt Kubota Care ab?

Kubota Care ist eine umfassende Gewährleistungsverlängerung, die alle Komponenten abdeckt, die während der vertraglichen Gewährleistung abgedeckt sind.

Und wenn eine Reparatur im Rahmen der Gewährleistung notwendig ist, wird Ihnen selbstverständlich kein Selbstbehalt in Rechnung gestellt!



### Händler-Kontakt

Im Schadensfall ist Ihr Händler Ihr Ansprechpartner. Das bedeutet keinen Ärger mit Drittanbietern und stellt sicher, dass alles reibungslos funktioniert.



### Professionelle Behandlung

Niemand kennt Ihre Maschine besser als die von Kubota ausgebildeten Techniker, die mit von Kubota qualifizierten Spezialwerkzeugen arbeiten.



### Wiederverkaufswert

Erhöhen Sie den Wiederverkaufswert Ihrer Maschinen. Kubota Care ist auf den neuen Eigentümer übertragbar.



# #Technische Daten

Modell	M6-101 U	M6-111 U	M6-121 U	M6-131 U	M6-141 U
<b>Motor</b>					
Motorotyp	V3800-TIE5-UA1/U1			V6108-TIE5-DQ/CQ/BQ	
Hubraum/Anzahl Zylinder	cm³	3.769/4			6.124/4
Ansaugung	Turbolader und Ladeluftkühler				
Nenn Drehzahl	U/min	2,400			2,200
Motorleistung (97/68/EG)	kW (PS)	104 (77)	111 (81)	123 (90)	133 (98)   143 (105)
Max. Drehmoment	Nm	346	379	503	544   566
Max. Drehmoment als Drehzahl	U/min	1.500			
Kraftstoff/DEFAdBlue®Tankvolumen	l	190/16			
<b>Getriebe</b>					
Antriebsstrangtyp	Lastschaltung				
Anzahl der Schaltgänge	forw./rev.	24/24			
Anzahl der Gänge (Kriechgang)	forw./rev.	32/32			
Max. Fahrgeschwindigkeit		40			
Hauptschaltgetriebe	8 Lastschaltstufen				
Gruppengetriebe	3 Gang-Synchrongetriebe mit Kofort-Kupplung				
Wendeschaltung	elektrohydraulisches Wendegetriebe				
Hauptkupplung	nasse Lamellenkupplung, elektrohydraulische Betätigung				
Bremsentyp	hydraulisch betätigte Nasslamellenbremsen, Vorderachse mit automatischer Zuschaltung (4WD)				
Allrad-Zuschaltung	elektrohydraulisch; Ein/Aus/Auto				
Differentialsperre V/H	elektrohydraulisch				
<b>Zapfwellenantrieb (Zuschaltung elektrohydraulisch)</b>					
Heckzapfwelldrehzahl	rpm	540/1.000; 540/540 Eco (optional)			
Frontzapfwelldrehzahl	rpm	1.000 (optional)			
<b>Hydraulik</b>					
Pumpenförderleistung	l/min	71	77		
Hubwerk	Schnellfanghaken, Kat III, teleskopierbare Stabilisatoren				
Regelsystem	Lage-, Zugwiderstand- und Mischregelung				
Hubkapazität	kg	5.000	6.100		
Anzahl externe Ventile	2 serienmäßig (3, bzw. 4 optional)				
Typ der Hydraulikventile	1 DE FD (Schwimmstellung) + 1 DE SCD (kontinuierliches Pumpen) mit regulierbarem Durchfluss				
<b>Standardreifengröße</b>					
Vorderreifen	380/70 R 24			420/70 R 24	
Hinterreifen	520/70 R 34			520/70 R 38	
<b>Abmessungen &amp; Gewicht</b>					
Gesamtlänge	mm	4.315			4.475
Gesamthöhe	mm	2.830			2.880
Gesamtbreite (min. – max.)	mm	2.270 – 2.420			2.330 – 2.375
Radstand	mm	2.440/2.540 (F-SUS)			2.685/2.680 (F-SUS)
Spurbreite	vorne	1.630; 1.675			1.830; 1.875
	hinten	1.755; 1.805; 1.905			1.605; 1.660; 1.755; 1.810
Wenderadius	mm	4,1			4,5
Traktorgewicht	kg	4.300/4.560 Vorderachsfed			4.45/5.065 Vorderachsfed
<b>Frontladerspezifikationen</b>					
Ladermodell		LA1955		LA2255	
		Höhe	Leistung	Höhe	Leistung
Max. Hubhöhe am Schaufeldrehpunkt	mm	3.700	3.370	4.099	3.764
Hubkapazität bis zur max. Hubhöhe	kg	1.895	1.950	2.137	2.212
Max. Schüttwinkel	deg.	52	63	50	60
Schaufel-Rückstellwinkel	deg.	40			
Hubdauer	sec	3,8			4,5
Senkdauer	sec	3,3			3,9
Schaufel-Schüttdauer	sec	2,1			2,4
Schaufel-Rücksteldauer	sec	2,5			3

Modell	M6-101 U	M6-111 U	M6-121 U	M6-131 U	M6-141 U
<b>Motor</b>					
Memory A & B preset		●		●	
Constant RPM mode		●		●	
Viscostatic fan		N/A		●	
Engine RPM speed limit		●		●	
<b>Getriebe</b>					
Creep range		○		○	
Front suspension		○		○	
Autoshifting mode		●		●	
PTO 540 / 1000		●		●	
PTO 540 / 540 eco		○		○	
Auto 4 WD mode		●		●	
Stationary PTO		●		●	
<b>Front axle</b>					
Front suspension		○		○	
Front suspension lock		●		●	
Load adjustment of front suspension		●		●	
<b>Hydraulic</b>					
Valve with integral flow control		●		●	
Free-flow return		○		○	
Oil collection tank from QRC		●		●	
Front hydraulic remote valve		○		○	
Independent steering pump		●		●	
<b>Cab</b>					
Air conditioning		●		●	
Sunroof open type		●		●	
Radio		○		○	
Pneumatic seat suspension		●		●	
Instructor seat		●		●	
Multifunction armrest		●		●	
Rear defogger glass		○		○	
Rear sunblind		○		○	
Front additional LED working light		○		○	
Rear additional LED working light		○		○	
Performance monitor screen		●		●	
<b>Loader</b>					
Mechanical joystick control		●		●	
Hydraulic self levelling		●		●	
Independent 3rd hydraulic function		○		○	
4th selective function		○		○	
Euro hitch type		●		●	
Anti drop valve		○		○	
Hydraulic quick coupler 2 functions		○		○	
Hydraulic quick coupler 3 functions		○		○	

○ option ● standard

Diese Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung von KUBOTA weder ganz noch teilweise in irgendeiner Form reproduziert werden. Sie entspricht dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Einige der in der Veröffentlichung gezeigten Teile sind optional und nicht Teil der Standardausrüstung. Informationen zu Garantie und Sicherheit sowie weitere Produktinformationen erhalten Sie beim zuständigen KUBOTA Vertragshändler.

Linz

Wien



**Vertriebszentrum-West**  
4614 Marchtrenk/Linz



**Vertriebszentrum-Ost**  
1230 Wien

## Kubota und Esch-Technik – zwei starke Partner für die Kunden in Österreich und Slowenien.

Vor 40 Jahren startete die Firma Esch-Technik ausgehend von der Zentrale in St.Veit/Glan den Vertrieb von Kubota Traktoren - in der Zwischenzeit steht das Unternehmen auch mit den Kompetenzzentren in Wien, Marchtrenk/Linz und Kalsdorf/Graz ihren Vertriebspartnern und Kunden zur Verfügung. Auf dem großzügigen Gelände und im modernen Schauraum werden alle Maschinen ausgestellt und stehen auch für Vorführungen oder Tests direkt am Betriebsgelände zur Verfügung. Den Esch-Technik Kunden stehen kompetente Verkäufer, bestens geschultes Servicepersonal und modern ausgerüstete Werkstätten zur Verfügung.

Das große, gut sortierte Ersatzteillager und speziell ausgestattete Servicewagen bieten alles für ein rasches Service.

Für die Zukunft ist das Unternehmen Esch-Technik bestens gerüstet. Viele neue, innovative Produkte, eine schlagkräftige Vertriebsstruktur und hochqualifiziertes Personal sind der Garant für ein starkes weiteres Wachstum.

St. Veit/Glan

Graz



**Vertriebszentrum-Süd**  
8401 Kalsdorf/Graz

**Zentralbetrieb**  
9300 St.Veit/Glan



### Generalvertrieb für Österreich:

**Kubota**-Traktoren und Geräte

**Holder**-Geräteträger

**FARMI**-Forstgeräte

**Goupil**-Elektrofahrzeuge

[www.kubota-eu.com](http://www.kubota-eu.com)

For Earth, For Life  
**Kubota**



### Esch-Technik Maschinenhandelsgesellschaft m.b.H.

**Zentrale:** A-9300 St. Veit/Glan · Klagenfurter Straße 129 · Tel.: 04212/29600 · Fax: 04212/6170 · E-Mail: [office@esch-technik.at](mailto:office@esch-technik.at)

**Vertriebszentrum Ost:** A-1230 Wien · Vorarlberger Allee 36 · Tel.: 01/6162300 · Fax: 01/6162830 · E-Mail: [wien@esch-technik.at](mailto:wien@esch-technik.at)

**Vertriebszentrum West:** A-4614 Marchtrenk/Linz · Albert-Schweitzer-Straße 4 · Tel.: 07243/51500 · Fax: 07243/51501 · E-Mail: [marchtrenk@esch-technik.at](mailto:marchtrenk@esch-technik.at)

**Vertriebszentrum Süd:** A-8401 Kalsdorf/Graz · Gewerbepark West 3 · Tel.: 03135/54900 · E-Mail: [kalsdorf@esch-technik.at](mailto:kalsdorf@esch-technik.at)

[www.esch-technik.at](http://www.esch-technik.at)

Copyright Karte: www.hoelzel.at