

For Earth, For Life
Kubota

M

KUBOTA
SERIE M6002

M6-122 – M6-132 – M6-142



A red Kubota tractor is shown from a front-three-quarter view, parked in a grassy field. The background features a sunset sky with orange and pink clouds. A semi-transparent teal box with a white border is overlaid on the left side of the image, containing the main headline. The tractor has large, treaded tires and a prominent front grille.

Neuen Aufgaben begegnen wir mit neuem Denken.

Die Herausforderungen in der Landwirtschaft werden immer größer. Und wenn die Zeiten hart sind, hilft nur eines: innovatives Denken. Alternative Optionen ins Auge fassen und clevere Entscheidungen treffen. Für Ihren nächsten Traktorenkauf bedeutet das, sich für Effizienz, statt für Image zu entscheiden. Für einen Traktor, der auch bei dauerhafter Belastung mit höchster Effektivität starke Arbeit leistet. Und all das zu einem vernünftigen Preis. Ein Kubota Traktor ist genau die richtige Alternative in diesen Zeiten.



A red forklift is lifting a large, white, rectangular bale in a grassy field. The bale is wrapped in white plastic. In the background, there are more bales and a line of trees under a clear sky. The forklift has 'MX' written on its side.

**Harte Zeiten
erfordern
außergewöhnliche
Fähigkeiten.**



Wenn es immer schwieriger wird, erfolgreich zu arbeiten, sollte man keine Kompromisse mehr machen. Dann geht es darum, uneingeschränkte Qualität und Zuverlässigkeit zu fordern. Kubota stellt sich diesen Anforderungen: mit Motoren, die Ihre Erwartungen noch übertreffen, wenn's darauf ankommt. Lassen Sie sich überraschen von Ihrer Leistungsstärke, Kraft und Verbrauchseffizienz.

Ein Partner, der neue Denkweisen möglich macht, sollte eine gewisse Stärke, Größe und Seriosität mitbringen. Wussten Sie, dass Kubota ein globales und stark wachsendes Unternehmen für die professionelle Landwirtschaft ist und deshalb genau dieser Partner für Sie sein kann? Sehen Sie sich einfach unsere Entwicklung und Wachstumsschritte der letzten Jahre an. Überrascht?

2012

Kubota übernimmt Kverneland Group

2014

Eröffnung des neuen Traktorenwerks in Frankreich

2015

Markteinführung der M7001-Serie und des Kubota-Anbaugeräteprogramms



Als Global
Player geben
wir der
Landwirtschaft
eine ganz neue
Perspektive.

2016

Kubota erweitert
mit dem Kauf von
Great Plains die
Anbaugerätesparte

2020

Einführung der neuen
Traktoren-Serie M6002

A red Kubota tractor is shown in a field of dry grass at sunset. The tractor is the central focus, with its large rear wheel and smaller front wheel visible. The background shows a line of trees and a fence under a warm, orange sky. The text is overlaid on a teal and orange graphic on the left side of the image.

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 passende Lösung – und zwar aus einer Hand. Mit dem größten Anbaugeräteprogramm im Markt, der Kubota-ISOBUS-Fertigung und als Innovationstreiber im Bereich der TIM-Technologie (Tractor Implement Management System) sind wir ein Partner, der weiterdenkt und mehr möglich macht. Alle Maschinen und Prozesse sind dabei optimal aufeinander abgestimmt und garantieren höchste Qualität, Effizienz und Zukunftsfähigkeit.



#Highlights



Kubota Farm Solutions

360° Leistung für 100 % Erfolg.

Wir haben verstanden, dass Sie für Ihren Erfolg mehr brauchen als einen starken Traktor: nämlich ein integriertes System aus Produkten, Leistungen und Services zur Steigerung Ihrer Zukunfts- und Wettbewerbsfähigkeit. Mit Kubota Farm Solutions haben wir unsere Lösungen in ein System und unser Angebot auf den Punkt gebracht. Von der intelligenten Technik bis hin zu den individuellen Dienstleistungen greifen die Kubota Farm Solutions-Vorteile ineinander – und bilden einen Kreislauf, der dort endet, wo er beginnt: nämlich bei unserem Anspruch, Sie jetzt und in Zukunft immer noch ein wenig besser unterstützen zu können.



Leistung

Der Kubota M6002 ist der optimale Partner für Landwirte, die auf Wendigkeit, ausgezeichnete Sicht, hohen Komfort und hervorragende Leistung setzen. Seine Vielseitigkeit macht ihn zur perfekten Lösung für viehhaltende und Gemischtbetriebe.



Kontrolle

Mit dem M6002 haben Sie buchstäblich alle Bedienelemente zur Hand. Der innovative, in die Armlehne integrierte Multifunktionshebel bietet Ihnen direkten Zugang zu allen wichtigen Traktorfunktionen.



Optimierung

Der optionale 7" K-Monitor eröffnet Ihnen die Möglichkeit, Precision Farming zu nutzen. So können Sie Düngemittel, Pflanzenschutz und Saatgut effizient einsetzen und gleichzeitig Ihre Arbeitsbelastung deutlich reduzieren.

Kabine

Die großzügige Kabine des M6002 bietet Ihnen ein hohes Maß an Fahrkomfort und ermöglicht Ihnen auch an langen Arbeitstagen ein entspanntes Arbeiten. Ergonomisch optimierte Bedienelemente und zahlreiche Komfortmerkmale garantieren hohe Effizienz und Leistung.

Glasschiebedach

Der M6002 hat ein großes Glasaufstelldach – ideal für Arbeiten über Kopf. Dadurch haben Sie immer eine perfekte Sicht auf den angehobenen Frontlader.

Motor

Der moderne Kubota-Motor der Stufe V ist auf maximale Leistung bei reduziertem Kraftstoffverbrauch ausgelegt. Der 6,1-Liter-Vierzylindermotor liefert ein hohes Drehmoment über einen großen Drehzahlbereich.

Hydraulik

Das leistungsstarke Hydrauliksystem der M6002 ist auf maximale Produktivität ausgelegt. Dieser vielseitige Traktor kann dank seiner beeindruckenden Hubkapazität problemlos schwere Arbeitsgeräte heben, und selbst anspruchsvolle Frontladerarbeiten werden zum Kinderspiel.

Getriebe

Das moderne Lastschaltgetriebe des M6002 beeindruckt sowohl bei anspruchsvollen Feldarbeiten als auch bei schnellen Transporteinsätzen. Der Traktor verfügt über eine perfekt abgestimmte Anzahl von Gängen und die neue "Xpress Restart"-Funktion erhöht den Bedienkomfort deutlich.

Wendigkeit

Die einzigartige Kubota-Vorderachse garantiert maximale Manövrierfähigkeit. Gleichzeitig ermöglicht die Bi-Speed-Lenkung einen extrem engen Wenderadius. Ab einem Lenkeinschlag von ca. 35° wird die Drehgeschwindigkeit der Vorderräder für zusätzliche Wendigkeit erhöht.



Investitionsschutz

Traktoren von Kubota bieten bewährte Qualität und exzellente Leistung. Ein Wartungsvertrag trägt dazu bei, Ihre Investition langfristig zu schützen. Kubota bietet Ihnen für den M6002 darüber hinaus bis zu fünf Jahre Gewährleistung an.



Finanzmanagement

Der M6002 steht für modernste High-Performance-Traktorentechnologie. Mit Kubota Finance realisieren Sie die Investition in eine Technik, die einen wichtigen Beitrag zu Ihrem Erfolg leisten wird.

Mächtigster Vierzylinder Motor seiner Klasse

Der Kubota M6002 verfügt über den hubraumstärksten 4-Zylinder-Motor in der Landwirtschaft. Der kraftvolle Kubota-Motor erfüllt die Anforderungen der Abgasstufe V spielend und liefert die volle Leistung über einen breiten Drehzahlbereich – auch unter wechselnden Belastungen. Darüber hinaus ermöglicht der großzügige 230-Liter-Kraftstofftank lange Arbeitstage – ohne zeitraubendes Nachtanken.



Wussten Sie schon?

Wussten Sie schon, dass Kubota seine Motoren selbst baut und der weltweite Marktführer für Industrie-Dieselmotoren unter 100 PS ist? Sie werden überrascht sein, unter welchen Motorhauben ein Kubota-Motor arbeitet. Höchste Qualität und Effizienz sind Hauptargumente für diesen Erfolg.



Das Traktorsegment, das den Leistungsbereich von 120-140 PS abdeckt, verlangt zunehmend nach Maschinen mit hoher Leistung. Der Grund dafür ist, dass Landwirte die oft schweren Arbeitsgeräte nicht nur mit dem meist leistungsstärkeren Haupttraktor, sondern auch mit ihrem zweiten Traktor einsetzen wollen.

Motorleistung – eine Klasse für sich

Aufgrund des Bedarfs an Vielseitigkeit legen Landwirte großen Wert auf den Motor eines Traktors und seine Leistung. Der M6002 hat eine Menge zu bieten, und unter der Motorhaube steckt eine enorme Kraft. Mit seinem beeindruckenden Hubraum von 6.124 ccm bietet kein anderer aktueller 4-Zylinder-Motor in der Landwirtschaft mehr als der Stufe-V-Motor von Kubota.

Boost-Funktion sorgt für zusätzliche 20 PS

Unser Kubota-Hochleistungsmotor garantiert maximale Effizienz in Kombination mit absoluter Zuverlässigkeit. Das leistungsstärkste Modell, der M6142, leistet volle 142 PS bei 1.900 U/min. Darüber hinaus kann die Powerboost-Funktion bei allen Modellen bei Straßeneinsätzen zusätzliche 20 PS liefern – ideal für schnelle Transportfahrten oder für das Plus an Leistung bei anspruchsvollen Einsätzen auf der Straße.

Beeindruckendes Drehmoment

Extra großer Hubraum, beeindruckendes Drehmoment – der Motor kann ein Drehmoment von über 600 Nm über einen weiten Drehzahlbereich von 1.200 U/min bis 1.900 U/min liefern. Das Resultat: Kraftstoffeinsparung und Geräuschreduzierung bei der Zapfwelle im Eco-Drehzahlmodus.

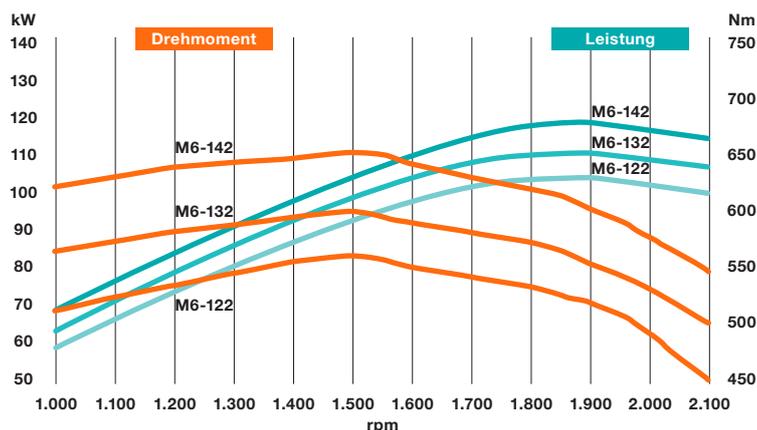
Optimale Nutzung aller Zapfwelldrehzahlen

Dank der konstanten Drehmomentabgabe können Sie alle vier Zapfwelldrehzahlen auf optimale Weise nutzen. Serienmäßig bietet Ihnen der M6002 540, 540 ECO, 1.000 und 1.000 ECO. Die beiden ECO-Zapfwellen eignen sich insbesondere für den Antrieb von Anbaugeräten für die Futterernte wie Mähwerke, Zettwender und Schwader.

Unterbrechungsfreies Arbeiten

Die ungeheure Kraft des 4-Zylinder-Motors bietet Ihnen nicht nur Leistung, sondern auch ein Höchstmaß an Zuverlässigkeit. Der 230-Liter-Kraftstofftank des M6002 gewährleistet lange Betriebszeiten – ohne zeitraubendes Nachtanken. Auch der Dieselpartikelfilter (DPF) trägt zu einer höheren Effizienz bei – zusätzlich haben wir den Reinigungsintervall auf maximal 6.000 Stunden verdoppelt.

Leistung und Drehmoment



Wussten Sie schon?

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



Gemacht für anspruchsvolle Aufgaben

Das Getriebe des M6002 ist für hohe Geschwindigkeiten und Nutzlasten ausgelegt. Sie können die Gänge bequem per Knopfdruck oder über den Multifunktionshebel schalten. Für noch mehr Bedienkomfort sorgt die neue Funktion "Xpress-Restart", mit der Sie den Traktor anhalten können, ohne kuppeln zu müssen.

Das neue, robuste und einfach zu bedienende Getriebe des M6002 wurde speziell für maximale Leistung und Hochgeschwindigkeitsanwendungen entwickelt. Damit können Sie Ihren Traktor mit ca. 6.000 kg Leergewicht und mehr als 3.800 kg Nutzlast schnell auf Höchstgeschwindigkeit beschleunigen.



Optimal abgestuftes Getriebe

Acht vollautomatisiert schaltbare Lastschaltstufen in drei Ganggruppen ermöglichen 24 Vorwärts- und 24 Rückwärtsgängen – mit super einfacher Schaltung. Mit dem optionalen Kriechganggetriebe erhöhen sich die Vorwärts- und Rückwärtsgänge auf 32/32 – die perfekte Konfiguration für eine extrem breite Palette von Anwendungen auf dem Feld sowie für Transport- und Ladearbeiten. Sie stellen Ihre Arbeitsgeschwindigkeit schon ab 0,2 km/h exakt auf Ihre Anforderungen ein. Im ECO-Modus wird die maximale Transportgeschwindigkeit bei einer Motordrehzahl von nur 1.640 U/min kraftstoff- und damit kostensparend erreicht.

Einstellung der Schaltwirkung

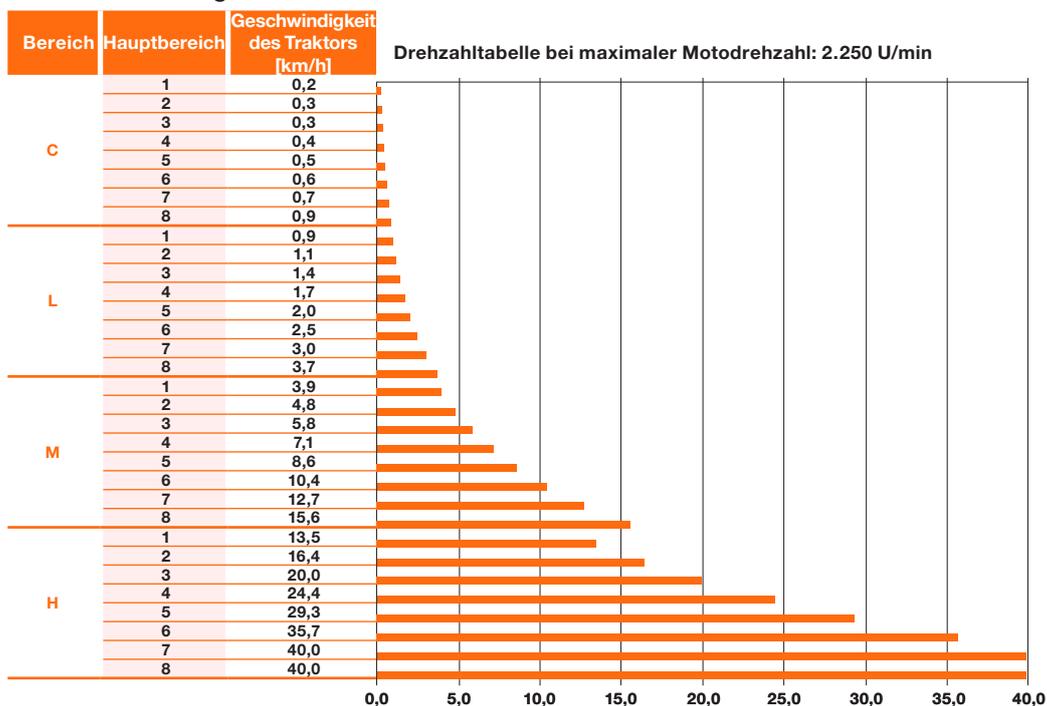
Passen Sie ganz einfach via Drehpotenziometer die Wirkung Ihrer Lastschaltung zur Anpassung an die Fahrgeschwindigkeit an. So können Sie flexibel auf das Gewicht einer angehängten Last, z. B. eines leeren oder vollen Anhängers oder Güllebehälters, reagieren und die Gänge weich schalten.

Anhalten ohne Kupplung

Die Funktion "Xpress-Restart" ist nicht nur innovativ, sondern auch absolut praxisorientiert. Mit dieser neuen Funktion können Sie den Traktor ohne Betätigung der Kupplung einfach durch Drücken des Bremspedals anhalten. Die Hauptkupplung wird direkt über das Bremspedal gesteuert. Die "Xpress Restart"-Funktion eignet sich besonders gut für sich wiederholende Aufgaben wie das Füttern, bei denen Sie z. B. den Frontlader präzise steuern können, ohne zwei Pedale benutzen zu müssen. Der "Xpress-Restart" wird mit einem Taster eingeschaltet. Extrem einfache Bedienung – ein weiterer wichtiger Punkt für den Praxiseinsatz.



Neues Lastschaltgetriebe



#Hydraulik

Beeindruckende hydraulische Leistung

Mit der leistungsstarken CCLS-Hydraulikpumpe des M6002 haben Sie die volle Kontrolle über alle Hydraulikfunktionen. Gleichzeitig ist die Traktorhydraulik buchstäblich zum Anfassen nah, da sie selbst schwere Arbeitsgeräte problemlos bewältigt.



CCLS-Hydraulikpumpe für alle Modelle

Unsere CCLS (Closed Centre Load-Sensing)-Hydraulikpumpe ist Standard für alle Modelle der Serie M6002. Dieses System versorgt die Bordhydraulik mit 115 l/min Öl. Drei mechanische Ventile gehören zur Standardausstattung des M6002, ein zusätzliches mechanisches Ventil ist als Option verfügbar. Alle Hydraulikventile sind mit einer Durchflusssteuerung ausgestattet, um die Arbeit mit dem Arbeitsgerät zu optimieren. Ihr Traktor verfügt außerdem über eine Niederdrucksteuerung am Frontladerventil.



Starke Hubkraft

Das CCLS-Hydrauliksystem liefert satte 7.000 kg Hubkraft am hinteren Kraftheber und 3260 kg in der Front. Damit heben Sie auch sehr schwere Arbeitsgeräte wie Drehpflüge, Grubber oder große Sämaschinen spielend leicht. Selbst bei niedrigen Motordrehzahlen gewährleistet das System einen hohen und effizienten Hydraulikölfluss, schnelles Ansprechen und einen reibungslosen Frontladerbetrieb.



Mehr als eine einfache CCLS-Hydraulikpumpe

Die CCL-Technologie beschickt nicht nur die wichtigsten Hydraulikkomponenten, sondern auch die Anhängerbremse, die Lenkeinheit, die Getriebesteuerung und die serienmäßige Vorderachsfederung. Da es sich

um eine einzige Hydraulikpumpe mit nur einem Filter handelt, vereinfacht dies die Wartung des Hydrauliksystems und reduziert den Gesamtgeräuschpegel – für den besten Komfort.

Komfort-Lenkung

Die Servolenkung in Verbindung mit der Hydraulikpumpe trägt dazu bei, dass Sie leichter lenken können – für mehr Komfort und weniger Ermüdung. Insbesondere wenn Sie mit einem Frontlader in engen Räumen arbeiten oder am Vorgewende lenken, werden Sie die Vorzüge unserer leichtgängigen Lenkung schätzen.





Eine Kabine, die neue Maßstäbe setzt

Die Kabine des Kubota M6002 bietet Ihnen ein enormes Platzangebot, Komfort, der einem Premium-Traktor entspricht, und eine ergonomisch optimierte Anordnung aller Bediengeräte. Alles zusammen schafft die idealen Voraussetzungen für höchste Produktivität.



Perfekte Sicht auf den Frontlader

Das vergrößerte, aufstellbare Sonnendach des M6002 bietet Ihnen eine ausgezeichnete Sicht nach oben. Das bedeutet, dass Sie die Werkzeuge, die am Frontlader der neuen Generation befestigt sind, leicht sehen können – sogar, wenn er vollständig angehoben ist.

Verbesserter Komfort für mehr Produktivität

Der neue M6002 ist eine Klasse für sich, wenn es um Ihren Komfort geht. Konzentrieren Sie sich voll und ganz auf Ihre Arbeit. Der M6002 macht den Rest. Um auch auf unebenen sowie unwegsamen Böden höchsten Komfort zu gewährleisten, ist der Traktor serienmäßig mit einer mechanischen Kabinenfederung ausgestattet. Die Kabinenfederung sorgt für mehr Fahrkomfort und schützt gleichzeitig Ihre Gesundheit. Apropos Komfort und Gesundheit: Der Premium-Sitz von Grammer ist hervorragend gefedert sowie gepolstert und verfügt über extra große Armlehnen.

Komfort für Ihre Begleitung

Mit dem M6002 sitzt nicht nur der Fahrer bequem. Alle Modelle sind serienmäßig mit einem vollwertigen Beifahrersitz ausgestattet.

Die Fahrerkabine ist für Sie an langen Arbeitstagen Büro, Arbeitsplatz und Pausenraum in einem. Aus diesem Grund stellen Sie hohe Anforderungen an Raum, Ergonomie und Komfort. Die neue Kabine des Kubota M6002 wird diesen Anforderungen mühelos gerecht.

Viel Platz und ausgezeichnete Sicht

Die weit öffnenden Türen ermöglichen ein sicheres und einfaches Ein- und Aussteigen. Einmal in der 1,66 m breiten Vier-Säulen-Kabine angekommen, werden Sie von dem großzügigen Innenraum angenehm überrascht sein. Dies gilt auch für die Fenster. Zusammen mit der abgerundeten Motorhaube bietet Ihnen die großzügige Verglasung eine hervorragende Sicht auf den vorderen Arbeitsbereich. Trotz der Größe des Stufe-V-Motors ist es Kubota gelungen, die Abmessungen der Motorhaube beizubehalten und gleichzeitig ein größeres Motorkühlsystem zu integrieren.



Alles unter Kontrolle

Mit dem Kubota M6002 haben Sie alle wichtigen Funktionen im Blick und zur Hand. Die Bedienelemente sind logisch angeordnet und einfach zu bedienen – eine optimale Unterstützung bei Ihrer täglichen Arbeit.

Der moderne, in die Armlehne integrierte Multifunktionshebel bietet Ihnen einen zentralen Zugang zu allen wichtigen Funktionen und ist mit einer Hand ganz easy zu bedienen. Einfacher und ergonomischer lassen sich Traktorfunktionen nicht steuern – die perfekte Basis für hohe Produktivität.

Alle Bedienelemente in Griffnähe

Die komfortable Armlehne ist bei allen Modellen serienmäßig. Alle Bedienelemente sind schnell erreichbar in der Armlehne und auf der ergonomischen Seitenkonsole angeordnet. Dies garantiert ein hohes Maß an Bedienkomfort und stressfreies Arbeiten.



Einfaches Schalten

Neben dem optimal positionierten Joystick finden Sie in der Armlehne eine Vielzahl von Bedienelementen – für eine einfache und intuitive Steuerung aller Prozesse und Funktionen. So können Sie zum Beispiel das Getriebe schalten, indem Sie den Multifunktionshebel vorwärts oder rückwärts bewegen oder die Tasten auf der linken Seite der Armlehne betätigen. Genauso wie Sie es bevorzugen.





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.

#Frontlader

Die perfekte Kombination aus Traktor, Frontlader und Werkzeug

Der Frontlader fungiert buchstäblich als Ihr verlängerter Arm für zahlreiche Arbeiten auf dem Hof und im Feld. Je besser der Frontlader auf den Traktor abgestimmt ist, desto effizienter und reibungsloser können Sie mit ihm arbeiten. Mit unseren neuen Frontladern für die M6002 Serie setzen wir wieder einmal den Maßstab für Produktivität und Vielseitigkeit.



Wussten Sie schon?

Wussten Sie schon, dass Kubota nicht nur zu den Top 50 der bekanntesten Marken in Japan zählt, sondern auch einer der größten Traktorenhersteller der Welt ist? Allein im Jahr 2014 hat Kubota über 180.000 Traktoren produziert.



Die Frontlader des M6002 sind von Grund auf neu entwickelt. Kubota hat sich entschieden, in Zusammenarbeit mit dem führenden europäischen Hersteller einen neuen Frontlader für die wichtige Traktorenklasse von 120-140 PS zu entwickeln. Dies bringt Ihnen zwei entscheidende Vorteile. Erstens haben Sie nur einen Lieferanten für alle Frontladeranbaugeräte. Zweitens gelten für alle Teile die gleichen Garantiebedingungen.

Der ideale Frontlader für jede Aufgabe

Das Ergebnis unserer gemeinsamen Entwicklungsarbeit ist nicht nur ein Frontlader, sondern fünf verschiedene Modelle – von funktional bis Premium. Die verschiedenen Modelle erfüllen die Anforderungen des jeweiligen Einsatzes in Bezug auf Leistung und Hubkraft auf hervorragende Weise. Die maximale Hubkraft beträgt bis zu 2.400 kg.

Perfekt abgestimmt

Traktor und Frontlader sind ideal aufeinander abgestimmt. Perfekte Kontrolle und optimale Sicht sind für einen effizienten Frontladerbetrieb unerlässlich. Die neuen Frontlader kombinieren beide Eigenschaften mit Bravour. So ist beispielsweise der Joystick, mit dem alle Funktionen des Frontladers gesteuert werden, ergonomisch in der Kabine und in Reichweite des Fahrers angeordnet. Dies ist ein wesentlicher Unterschied zu Nachrüstsätzen, für die Sie zunächst einen Platz in der Kabine suchen müssen. Der Joystick steuert übrigens auch das Fronthubwerk. Darüber hinaus trägt der extrem stabile, aber schlanke Rahmen zusätzlich zu der hervorragenden Sicht des Traktors bei.

Komplettlösung zur Unterstützung effizienter Arbeit und komfortabler Bedienung.

AUTO-LEVEL SYSTEM®

AUTO-LEVEL positioniert Ihren Frontlader automatisch in einer vorgewählten Position – ein Knopfdruck genügt.

AUTO-UNLOAD SYSTEM®

Mit nur einer einzigen Bewegung steuert das AUTO-UNLOAD SYSTEM die gleichzeitige Bewegung von Greifer und Lader. Öffnen des Greifers und Entleeren der Schaufel für einen effizienten und schnellen Arbeitsablauf.

SPEED-LINK 2 SYSTEM®

Automatisches An- und Abkuppeln Ihrer Arbeitsgeräte inkl. hydraulischer und elektronischer Funktionen. Mit dem SPEED-LINK 2 SYSTEM können Sie all Ihre Arbeitsgeräte ganz einfach an- und abkuppeln, ohne den Traktor zu verlassen. Außerdem können Sie Speed-Link für die Nutzung der dritten und vierten Funktion verwenden.

Riesige Werkzeug-Auswahl

Alle Werkzeuge können optimal miteinander kombiniert werden. Unabhängig davon, ob Sie MX-, Euro- oder SMS-Werkzeuge verwenden, der Schnellwechselrahmen des Frontladers ist für alle Werkzeuge geeignet. Sie können aus einer Vielzahl von Werkzeugen wählen. Neben der umfangreichen Auswahl an Kubota-Werkzeugen können Sie auch eines der Werkzeuge unseres Partnerunternehmens wählen, das derzeit das größte Portfolio an Werkzeugen für Frontlader anbietet.



#Wendigkeit

Wussten Sie schon?

Gonshiro Kubota gründete die Firma, da er nicht mehr mit ansehen konnte, wie Menschen aufgrund verschmutzten Trinkwassers starben. Er begann mit der Herstellung von Produkten für eine saubere Wasserversorgung. Seitdem bieten wir verschiedene Produkte, die einen Beitrag zur Verbesserung der Lebensbedingungen von Menschen und der Gesellschaft leisten. Dafür steht „For Earth, For Life“.



Wendigkeit auf engstem Raum

Ein weiterer wichtiger Erfolgsfaktor der M6002 ist die innovative Bi-Speed-Technologie von Kubota, die das Wendemanöver zum Kinderspiel macht. Übersteigt der Einschlagwinkel der Vorderräder 35° , erhöht sich automatisch die Drehgeschwindigkeit der Vorderräder im Verhältnis zu den Hinterrädern. Dadurch erhalten Sie eine optimale Traktion und einen reduzierten Schlupf sowie ein sanfteres und bodenschonenderes Einlenken. Selbst enge Wendemanöver mit voll angehobenem Frontlader sind kein Problem.

So wendig wie ein Kompakttraktor

Unerreichte Manövrierfähigkeit ist Teil der DNA der Kubota-Traktoren, und der M6002 bildet da keine Ausnahme. Die Portalvorderachse mit doppeltem Kegelradantrieb und die Bi-Speed-Technologie von Kubota verleihen ihm außergewöhnliche Wendigkeit.

Der M6002 ist viel leichter zu manövrieren als vergleichbare Traktoren dieser Größe. Mit der Bereifung 480/65R24 beträgt sein Wendekreis nur 4,5 Meter. Damit ist er auch bei anspruchsvollsten Aufgaben so wendig wie ein Kompakttraktor.

Einzigartiger Lenkeinschlag

Die einzigartige Wendigkeit des Traktors beruht auf dem Prinzip der Portalvorderachse mit doppeltem Kegelradantrieb, die einen außergewöhnlichen Lenkeinschlag von 55° ermöglicht. Seine Vorteile spielt er überall dort aus, wo der Platz knapp ist, wie z. B. auf kleinen Höfen. Am Vorgewende, selbst mit schweren Anbaugerät wie Grubber und Pflüge, kann er oft in einem Zug enge Kurven fahren, wo andere Traktoren manövrieren müssen. Das spart wertvolle Zeit.

Hohe Bodenfreiheit für schonenden Einsatz

Dank seines doppelten Kegelradantriebs hat der M6002 eine beeindruckende Bodenfreiheit von 58 cm – deutlich höher als bei Traktoren mit einer Kardan-Vorderachse. Dies ist ideal, um z. B. im Sonderkulturanbau in Beständen mit höherem Aufwuchs - da können andere Traktoren nicht mithalten.

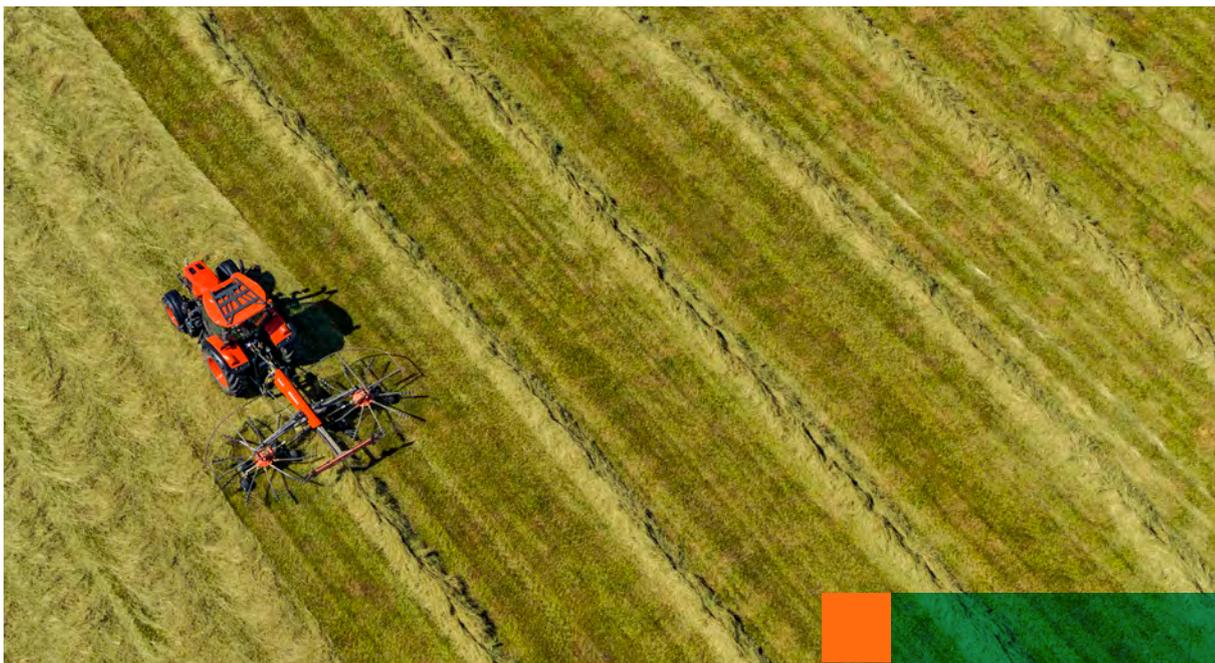
Robuste, abgedichtete Achse

Die robuste Achse des M6002 ist vollständig abgedichtet, d.h. sie ist unempfindlich gegen starke Verschmutzungen durch Schlamm oder Staub. Alle beanspruchten Komponenten sind in Öl laufend - die Schmierstellen wurden auf ein Minimum reduziert. Darüber hinaus verzichtet die neue Konstruktion auf Kardangelenke. Das Ergebnis sind ein reduzierter Wartungsaufwand und eine lange Lebensdauer der Achskomponenten.



Fokus auf mehr Produktivität

Der optionale 7" K-Monitor ist das Herzstück der Precision Farming-Fähigkeiten des M6002. Mit 100% ISOBUS-Kompatibilität bietet er Ihnen uneingeschränkten Zugang zu allen ISOBUS-Geräten und -Maschinen auf dem Markt. Erreichen Sie eine effiziente Nutzung Ihrer Geräte oder Verbrauchsmaterialien und profitieren Sie als Fahrer von jeder Menge Vorteilen.



Wussten Sie schon?

Wussten Sie, dass Kubota ein ISOBUS-Pionier ist? Das Kubota-Unternehmen Kverneland Group hat die ISOBUS-Technologie erfunden. Und ganz nebenbei: Kubota ist auch bei der AEF-zertifizierten ISOBUS-Kompatibilität branchenführend.





Der bewährte, AEF-zertifizierte 7" K-Monitor ist als Option für den M6002 erhältlich. Die ISOBUS-Fähigkeit und ein optionales automatisches Lenksystem machen den Traktor bereit für Precision Farming. Wir ermöglichen Ihnen eine präzise Ressourcennutzung und ein effizientes Vorgewendemanagement.

Intuitive Bedienung

Mit dem benutzerfreundlichen, intuitiven K-Monitor können Sie alle erforderlichen Kontrollfunktionen einfach einstellen und alle Informationen an einem Ort anzeigen. Dank 100%iger ISOBUS-Kompatibilität können Sie mit dem Touchscreen-Panel alle ISOBUS-Anbaugeräte und -Maschinen kosteneffizient einsetzen und alle Traktorinformationen und -einstellungen verwalten. Damit wird die produktive Arbeit zum Kinderspiel.

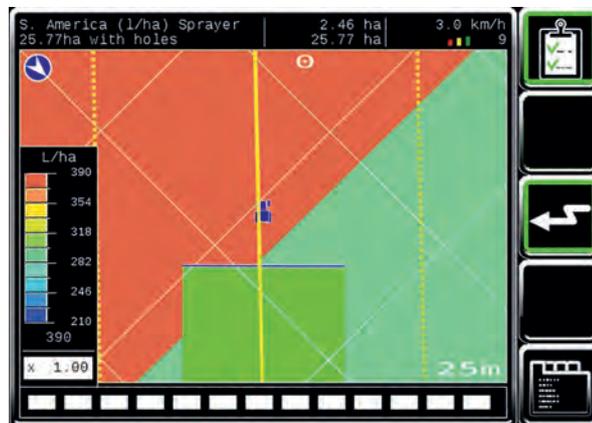
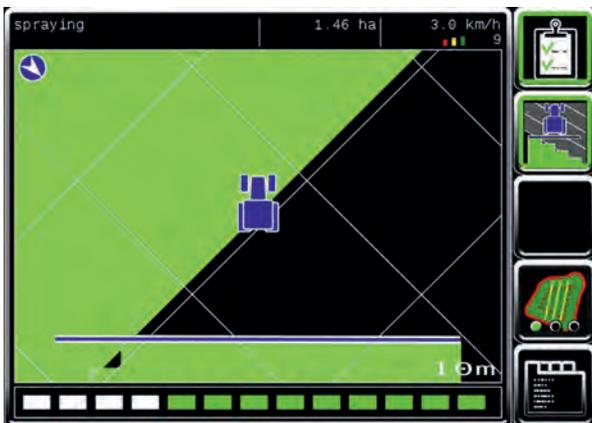
Kosteneffizienz und Zeitersparnis

Ebenfalls in die Kubota-Monitore integriert ist GEOCONTROL, was in Kombination mit einem GNSS-Empfänger die Teilbreitenschaltung bzw. eine teilflächenspezifische Applikation erlaubt. Diese

Funktionen ermöglichen den Einsatz von ISOBUS-Anbaugeräten wie Düngerstreuern, Pflanzenschutzspritzen und Präzisions sämaschinen. Sie sparen Zeit, Düngemittel und Saatgut und reduzieren somit Kosten. Natürlich können die Daten sämtlicher mithilfe der Monitore durchgeführten Aufgaben für eine lückenlose Rückverfolgung exportiert werden. Eine zusätzliche Zeitersparnis erreichen Sie durch das Vorgewendemanagement-System, das den gesamten Arbeitsablauf am Vorgewende automatisiert und ebenfalls Teil dieser Lösung ist.

Ausgezeichnete Konnektivität

Der 7" K-Monitor ist kompatibel mit den Farm-Management-Informationssystemen (FMIS) aller führenden Anbieter. Aufgaben werden im herstellerunabhängigen ISO-XML-Format gesendet und empfangen. Mehrere Aufgaben können gleichzeitig übertragen werden. Eine sichere und zuverlässige Datenübertragung zwischen dem Betriebscomputer und dem Monitor ist gewährleistet. Darüber hinaus kann das Kubota-Terminal Berichte mit einer Vielzahl von Informationen wie Position auf dem Feld, Arbeitszeit, eingesetzte Ressourcen usw. erstellen. Dies kann Ihre Büroarbeit erheblich entlasten.



Teilbreitenschaltung

Das Anbaugerät ist mit der Lizenz für die automatische Teilbreitenschaltung in der Lage, den Beginn und den Abschluss von Parzellen selbst zu regeln. Durch die Vermeidung von Überlappungen werden Kosten gespart.

Teilflächenspezifische Applikation

Das Anbaugerät ist mit der Lizenz für teilflächenspezifische Applikation in der Lage, die Applikationsmenge in Kombination mit einer georeferenzierten Karte selbst zu regeln. Das erhöht den Ertrag pro Hektar, 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		M6122	M6132	M6142
Motor		V6108-TIEF5		
Anzahl Zylinder / Ventile / Ansaugung		4 / 4V / Turbolader und Ladeluftkühlung		
Nennleistung ohne Boost (UNECE R120)	PS (kW)	123 (91)	133 (98)	143 (106)
Max. Leistung inkl. Powerboost (UNECE R120) (Transport)	PS (kW)	143 (105)	153 (113)	163 (120)
Hubraum	cm ³	6.124		
Nenndrehzahl	1/min	1.900		
Maximales Drehmoment	Nm	549	594	645
Motordrehzahl bei maximalem Drehmoment		1.500		
Lichtmaschine / Batterie		150Amp (Std), 200Amp (Opt) 174Ah (20HR)/1400CCA		
Tankvolumen (Diesel / Ad Blue)	l	230/20		
Getriebe				
Getriebeart		Powershift		
Anzahl der Gänge	V/R	24V/24R		
Anzahl der Gänge mit Kriechganggruppe	V/R	32V/32R		
Max. Geschwindigkeit (bei reduzierter Drehzahl)	km/h	40 Eco		
Hauptschaltgetriebe		8 Lastschaltstufen vollautomatisiert schaltbar		
Gruppengetriebe		3 Gruppen (Kriechganggruppe optional)		
Wendeschaltung		Elektrohydraulisch		
Hauptkupplung		ölgekühlte Lamellenkupplung, elektrohydraulische Betätigung; inklusive Xpress-Restart Funktion		
Bremssystem		hydraulisch betätigte Mehrscheibenbremse, ölgekühlt (automatische Allradzuschaltung)		
Allrad-Zuschaltung		Elektrohydraulisch; ON/OFF/Auto		
Differentialsperre		100% Diff.-Sperre vorne/hinten, elektrohydraulische Zuschaltung; ON/OFF/Auto		
Hydraulik/Heckkraftheber/Zapfwellen				
System		Load Sensing (CCLS-System)		
Förderleistung Hydraulikpumpe (Arbeitshydraulik)	l/min.	115		
Heckkraftheber / Regelung		KAT 3 / EHR		
Hubwerksregelung		EHR / Lage-, Zugkraft- und Mischregelung, Schwimmstellung/Schnelleinzug		
Kategorie		II/IIIN		
Hubkapazität am Unterlenkerende	kg	7.000		
Hubkapazität Frontkraftheber (Option)	kg	3.260		
Steuergeräte		Mechanisch		
Anzahl Steuergeräte		3 (Option 4)		
Zapfwellengeschwindigkeiten	Heck	rpm	540 / 540E / 1.000 / 1.000E; Anlaufmoment einstellbar	
	Front	rpm	1.000	
Reifengröße				
Vorne		Min: 230/95R32; Max: 480/65R24		
Hinten		Min: 270/95R48; Max: 650/60R38		



Modell		M6-122/M6-132/M6-142	
A Gesamtlänge	mm	4.620	
B Radstand	mm	2.690	
C Kabinenhöhe (von der Mitte der Hinterachse bis Kabinendach)	mm	2.098	
D Gesamthöhe	mm	2.890	
E Gesamtbreite	mm	Minimum: 2.110; Maximum: 2.511	
F Spurbreite	mm	1.584–2.092	
G Bodenfreiheit (min. unter Unterzug/max. Durchgang Achse)	mm	420/560	

* Reifen (Standard): 420/70R24, 520/70R38

Technische Daten Frontlader						
Lader Modell		LK2400H	LK2100H	LK2200M	LK2100M	LK2100U
Parallelführung		Hydraulisch	Hydraulisch	Mechanisch	Mechanisch	Mechanisch
Maximale Höhe am Drehpunkt	mm	4.150	4.000	4.150	4.000	4.000
Maximale Höhe unter horizontaler Schaufel	mm	3.900	3.750	3.900	3.976	3.650
Maximale Höhe unter der ausgekippten Schaufel	mm	3.350	3.200	3.350	3.200	3.000
Schürftiefe	mm	200	200	200	200	150
Maximaler Schüttwinkel bei voller Höhe	°	55	55	55	55	55
Schaufel-Rückstellwinkel	°	52	52	47	47	47
Tragfähigkeit am Drehpunkt Bodenhöhe	kg	2.750	2.400	2.400	2.400	2.300
Tragfähigkeit über den gesamten Hubbereich	kg	2.450	2.190	2.200	2.200	2.150
Max. Hubgewicht mit Gabel auf einer Höhe von 60 cm	kg	2.410	2.080	1.825	1.780	1.800
Hubdauer	s	6,2	5,4	5,4	5,4	5
Senkdauer	s	1,4	1	2,2	1,8	2,1

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

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

Vertriebszentrum Ost: A-1230 Wien · Vorarlberger Allee 36 · Tel.: 01/6162300 · Fax: 01/6162830 · E-Mail: 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

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

www.esch-technik.at

Copyright Karte: www.hoerzel.at