

For Earth, For Life  
Kubota

# KX080-4

KUBOTA KOMPAKTBAGGER



# SAUBERER & LEISTUNGSSTARKER KOMPAKTBAGGER

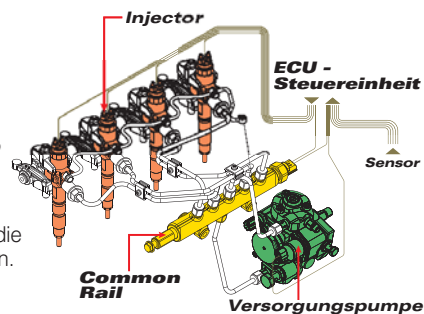
## Umweltfreundlich & Leistungsstark

Der Kubota-Bagger KX080-4 bietet Ihnen die Leistung, die Sie benötigen. Aufgrund der neuen Common-Rail-Dieselmotortechnik (CRS) mit Direkteinspritzung und dem Diesel-Partikelfilter (DPF) ist die Maschine äußerst umweltfreundlich. Eine Vielzahl von Funktionen und Ausstattungen, inklusive ECO PLUS und die hohen Losbrechkräfte machen den Kubota 8-Tonnen-Bagger zu einem unverzichtbaren Begleiter auf Ihren Baustellen.



### Original Kubota DI-Motor mit CRS-Technik und DPF-Schalldämpfer

Der Kubota-Motor mit Direkteinspritzung (DI-System) sorgt für maximale Grableistung und reduziert gleichzeitig die Arbeitsgeräusche, den Kraftstoffverbrauch und die Abgas-Emissionen. Für eine optimale Verbrennung steuert das CRS elektronisch den Kraftstoff-Einspritz-Zeitpunkt und die Kraftstoffmenge in Stufen. Das Ergebnis ist eine hohe Effizienz, ein besserer Kraftstoffverbrauch und deutlich weniger Motorengeräusche. Es wird eine Kombination aus Abgasrückführung (AGR) und der DPF-Technik eingesetzt. Diese reduziert die Emissionswerte des KX080-4 soweit, dass die Emissionsvorgaben nach Stufe III B deutlich eingehalten werden.



## Leerlaufdrehzahlautomatik (AI = Auto-Idling-System)

Kubota's Leerlaufdrehzahlensystem funktioniert vollautomatisch. Wenn die Steuerhebel der Maschine länger als 4 Sekunden nicht betätigt werden, reduziert die Drehzahlautomatik (AI) die Motordrehzahl auf die Leerlaufdrehzahl. Hierfür muss der Fahrer keine weiteren Kontroll- oder Steuerfunktionen mehr ausführen. Wird die Arbeit wieder fortgesetzt und die Steuerhebel betätigt, stellt sich die Motordrehzahl sofort wieder auf die vorgewählte Drehzahl ein. Dieses innovative System ist sehr effektiv und trägt erheblich dazu bei, dass die Arbeitsgeräusche, der Kraftstoffverbrauch, die Abgasemissionen und die laufenden Betriebskosten der Maschine gesenkt werden.

## Load-Sensing-Hydrauliksystem

Kubota's Load - Sensing - Hydrauliksystem ermöglicht ein besseres Steuerungsgefühl für den Maschinenbediener und einen geringeren Kraftstoffverbrauch in allen Arbeitssituationen. Entsprechend der Steuerhebelposition der Vorsteuerventile verteilt die Hydraulikpumpe, je nach Bedarf, den geeigneten Ölstrom an die einzelnen Verbraucher. Das Ergebnis ist eine konstante und simultane Bewegung der einzelnen Hydraulikzylinder im Verhältnis zu dem

entsprechenden Hebelhub der Steuerhebel. Das Resultat, Grab- und Planierarbeiten können so leicht und exakt durchgeführt werden. Streng unter der Maßgabe, Leistung da wo Sie gebraucht wird.

## 1. Zusatzsteuerkreise mit flexibler Hydraulikölmengen - Einstellung (SP1 + SP2)

Die beiden unabhängig wirkenden, proportionalen Zusatzsteuerkreise (SP1 und SP2) gehören zu der Standardausstattung des KX080-4. Mit der Einstellmöglichkeit der max. Hydraulikölmengen, über die Digitale - Instrumentenanzeige, per Knopfdruck und ohne Werkzeug vom Fahrersitz aus, verleihen dem KX080-4 eine uneingeschränkte Verwendungsmöglichkeit beim Einsatz der unterschiedlichsten Anbaugeräte. Ist die Hydraulikölmengen einmal auf das Anbaugerät eingestellt, so kann diese Einstellung auch direkt vom System abgespeichert, und bei einer späteren Verwendung des gleichen Anbaugerätes wieder abgerufen werden. Insgesamt können 5 verschiedene Anbaugeräte eingespeichert werden.



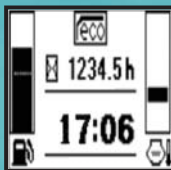
## Vorstellung ECO PLUS

Das original Kubota ECO PLUS System reduziert signifikant den Kraftstoffverbrauch und unterstützt den Umweltschutz.

Bei Normalbetrieb im Standard - Modus (ECO Plus) spart der KX080-4 bis zu 18% Kraftstoff gegenüber dem Vorgängermodell. Für den harten Grabeinsatz steht der Power Mode zur Verfügung, dieser ermöglicht eine ca. 5% höhere Leistung der Produktivität gegenüber dem Vorgängermodell und senkt den Kraftstoffverbrauch um bis zu 12%.



ECO PLUS / An- Ausschalter



ECO PLUS- Anzeige

Der Vergleich mit dem Vorgängermodell wurde mit der Kubota Test-Methode durchgeführt.

### STANDARD - MODUS (ECO PLUS)

- Konzentriert sich auf geringen Kraftstoffverbrauch



### LEISTUNGS - MODUS

- Verbesserte Produktivität • Geringerer Kraftstoffverbrauch

Im Vergleich zum Vorgänger - Modell



\*Im Vergleich zum Vorgänger - Modell



## Unvergleichbare Vielseitigkeit

Zusätzlich zu dem Zusatzsteuerkreis SP1 gehört zur Serienausstattung des KX080-4, sowie auch bei der Verstellausleger-Version, der zweite unabhängige Zusatzsteuerkreis SP2. Dieser ist einfach zu bedienen und gewährleistet die Vielseitigkeit der nahezu unbegrenzten Zubehör- und Anbaugerätepalette.

## Hohe Grabkräfte

Der KX080-4 besitzt optimal aufeinander abgestimmte Löffelstiel- und Löffelbewegungen. Mit seinen hohen Grabkräften zählt der KX080-4 zu einer der leistungsstärksten Maschinen in der 8 Tonnen-Klasse. Aufgrund der hohen Leistung und der hervorragenden Abstimmung hat die Maschine auch unter den schwersten Arbeitsbedingungen eine unübertroffene Grableistung. Grabarbeiten lassen sich so schnell und effizient durchführen.

## Feinfühliges und leistungsstarkes Fahrtriebs - System

Der Fahrtrieb des KX080-4 ermöglicht durch seine verschiedenen konstruktiven Merkmale eine hohe Traktionskraft, bei gleichzeitiger feinfühligem und einfacher Ansteuerung. Die Fahrmotore wurden zusätzlich mit dem automatischen Fahrgeschwindigkeits - Umschaltungssystem ausgestattet, dieses moderne, automatische Fahrtriebssystem bietet dem Bediener große Vorteile und einen hohen Fahrkomfort, und das bei jedem Arbeitseinsatz.

# KOMFORTABLE KABINEN- AUSSTATTUNG

## Moderne, komfortable Fahrsicherheits- Kabine

Die moderne Sicherheitskabine bietet nicht nur viel Raum und Bequemlichkeit für ein ermüdungsfreies Arbeiten, selbstverständlich ist es bei der Überarbeitung des Maschinen - Design auch gelungen den Fahrerkomfort weiter zu erhöhen. Die großen Panoramasscheiben ermöglichen eine hervorragende Rundumsicht, der einstellbare Komfortsitz sowie der große Fußraum sorgen für die entsprechende Bequemlichkeit. Dank der geprüften und nach der ROPS- Struktur (Roll Over Protection Structure) und OPG - Struktur (OPG, Stufe 1 als Standard, Stufe 2 nur optional mit oberem Kabinenschutz / Top Guard) zertifizierten Kabine gewährleistet diese auch eine maximale Arbeitssicherheit für den Fahrer. Ein Arbeitsplatz zum wohlfühlen.



### Neue Klimaanlage

Durch einen stärkeren Luftstrom konnte die Gesamtleistung der Kühlung in der Kabine verbessert werden.



### Gefederter Komfort - Fahrersitz

Entworfen und entwickelt mit dem max. Gedanken des Komforts im Hintergrund. Der Kubota Komfortsitz mit seiner hohen Rückenlehne, reduziert die Belastungen die auf den Fahrer wirken und gewährleistet ein ermüdungsfreies Arbeiten des Bedieners. Der Fahrer kann entsprechend seiner Körper - Haltung ganz individuelle Einstellungen vornehmen, hierzu gehören auch die einstellbaren Handgelenksstützen und der versenkbare Sicherheitsgurt.

## 1. Neue Digitale - Anzeigeeinheit

Informativ, interaktiv und funktional, das Kubota Intelligente Control-System informiert den Bediener über die LCD- Anzeige kontinuierlich zu den aktuellen betriebszuständen der Maschine. Durch einfache und leicht verständliche Symbole, wird der Fahrer z. B. über die routinemäßige Wartung informiert. Hierzu gehören auch die Informationen wie die Motordrehzahl, Motortemperatur, Tankanzeige, Betriebsstunden und eine Aufzeichnung der letzten 90 Tage an denen die Maschinen im Einsatz benutzt wurde. Das heißt die letzten 90 Tage Maschineneinsatz werden inkl. der täglichen registriert Maschinenstunden ebenfalls angezeigt.

## 2. Leicht zu öffnende Frontscheibe

Im Gegensatz zu vielen anderen Baggern läßt sich die Frontscheibe des KX080-4 mit Leichtigkeit öffnen. Hierzu betätigen Sie einfach die Verriegelungen auf beiden Seiten des Fensters, und schieben diese zum öffnen nach oben. Ein Gas-Assist (System) macht diese Aktion fast mühelos.



## 3. Frontscheiben - Schutz / Dach-Schutz (Optional)

Einen weiteren zusätzlichen Schutz für den Bediener bietet auch das optionale Schutzgitter für die Kabinen- Frontscheibe und das Kabinendach. Hierfür sind serienmäßig schon alle Befestigungspunkte an der Kabine vorhanden.

## Linke Steuerkonsole

Wird der Sicherheits-Steuerhebel und somit die gesamte Konsole nach innen geschwenkt, bietet dies deutlich mehr Raum für den Ein- und Ausstieg. Um etwa unerwartete Bewegung der Maschine während des Ein- oder Aussteigens in dieser Position zu verhindern, werden dann alle Steuerhebel deaktiviert, dies erfolgt bis die Konsole wieder eingerastet wird.

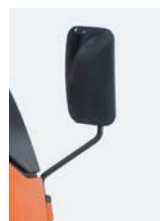


## ROPS / FOPS Kabine

Eine große Sicherheits- Kabine, als Roll-Over Protection Structure und Falling Object Protection Structure gewährleistet zusammen mit dem Sicherheitsgurt eine maximale Arbeitssicherheit des Bedieners.

## Großer Rückspiegel

Ein großer Rückspiegel ermöglicht nun ein breiteres Spektrum von Transparenz im Sichtbereich. Zusammen mit den beiden seitlichen Rückspiegel, erhalten Sie einen besseren Überblick über Ihre Baustelle, sowie in die unmittelbare Umgebung.



## Tassenhalter

Mit dem größeren Becherhalter, der Ablagemöglichkeit für ein Handy und dem entsprechenden 12V Ladeanschluss in der unmittelbaren Nähe des Bedieners hat die Maschine weitere und sinnvolle Ausstattungsmerkmale erhalten.

# WARTUNG UND SICHERHEIT

## Zuverlässigkeit & Schutz

Kubota geht einen Schritt weiter um die Inspektionen und Wartungen für den KX080-4 zu vereinfachen. Die Vital-Komponenten, wie z.B. die Batterie, Flüssigkeitstanks und Filter sind nun noch leichter zugänglich. Und das neue automatische DPF - Regenerations - System des Schalldämpfers stehen für die zukünftig Technik des KX080-4.



### Dreifach zu öffnende Wartungshauben

Alle drei Wartungshauben des Baggers können auf einmal geöffnet werden. Die zentral gelegenen Bau- Komponenten des KX080-4 sind hierdurch leicht und schnell zugänglich. Der Zugang der hydraulischen Komponenten unter dem Zentrum der Motorhaube, oder der Batterie, des Ölfilter, der Werkzeugkiste und der Fettpresse sowie die Pflege Ihres Baggers war noch nie so einfach wie jetzt.

- |                                        |                         |                                                   |
|----------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>A. Doppeltes Luftfilter Element</b> | <b>E. Anlasser</b>      | <b>H. Batterie</b>                                |
| <b>B. DPF Auspuff</b>                  | <b>F. Steuerventil</b>  | <b>I. Wasserabscheider</b>                        |
| <b>C. Kraftstofffilter</b>             | <b>G. Rücklaufilter</b> | <b>J. Werkzeugkiste mit Ablage für Fettpresse</b> |
| <b>D. Lichtmaschine</b>                |                         |                                                   |

### Automatisches Regenerations - System

Das Kubota Regeneration - System verbrennt automatisch alle angesammelten Rußpartikel in dem DPF-Schalldämpfer und gewährleistet somit einen langen und umweltfreundlichen Betrieb der Maschine. Aus verschiedenen Sicherheitsgründen kann die automatische Regeneration ausgeschaltet werden. Wenn, z. B. der Bagger in einem Gebiet mit feuergefährlichen Materialien betrieben wird. Dann kann z. B. diese Funktion eingeschaltet werden. Der aktuelle DPF-Regeneration Zustand wird auf dem digitalen Display angezeigt, so können Sie sich immer auf Ihre Arbeit konzentrieren.



## 1. 2. Wartungsfreundlich

Teile, die regelmäßige Wartung und Inspektion benötigen, wie z. B. der Motor - Ölstand und der Keilriemen sind einfach zu erreichen. Darüber hinaus befinden sich alle Filter in der Nähe der zu öffnenden Motorhaube, dies vereinfacht deren Austausch erheblich.

**A. Ölmesstab**

**B. Motor - Keilriemen**

**C. Öl - Anzeige Einheit**

**D. Kühlmittelbehälter**

## 3. Elektrische Betankungspumpe

Der KX080-4 ist serienmäßig mit einer Kraftstoff - Betankungspumpe ausgestattet, eine zusätzliche Sicherheit gewährleistet die automatische Stoppfunktion mit der die Kraftstoffpumpe ausgestattet ist. Dank der Betankungspumpe kann der Kraftstofftank in max. drei Minuten komplett befüllt werden.

## 4. Serienmäßiges Lasthalte-/ Sicherheitsventil für Auslegerfunktion

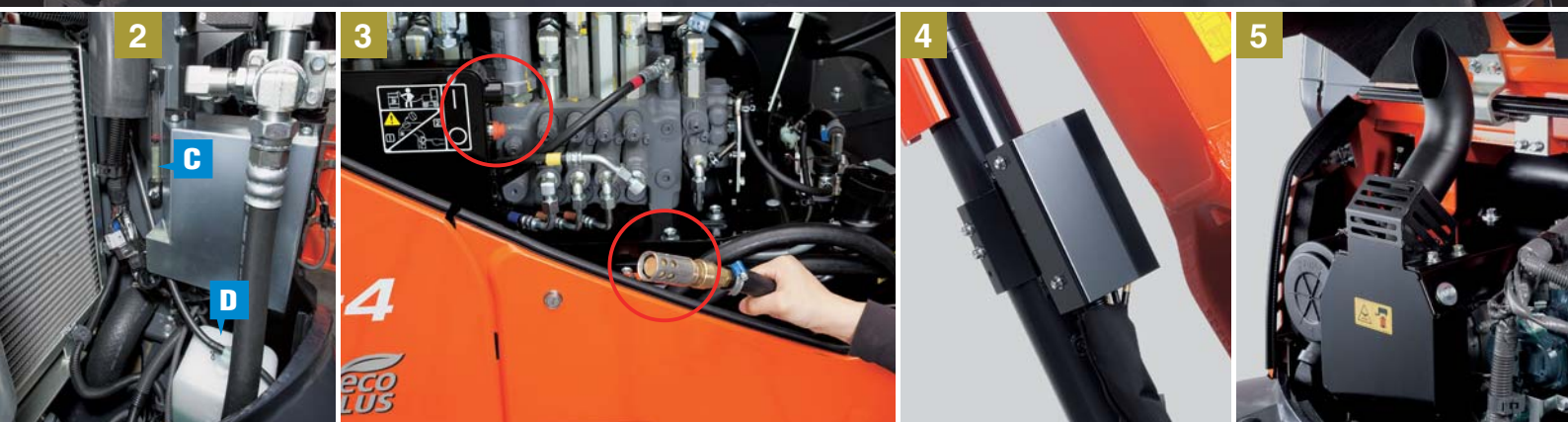
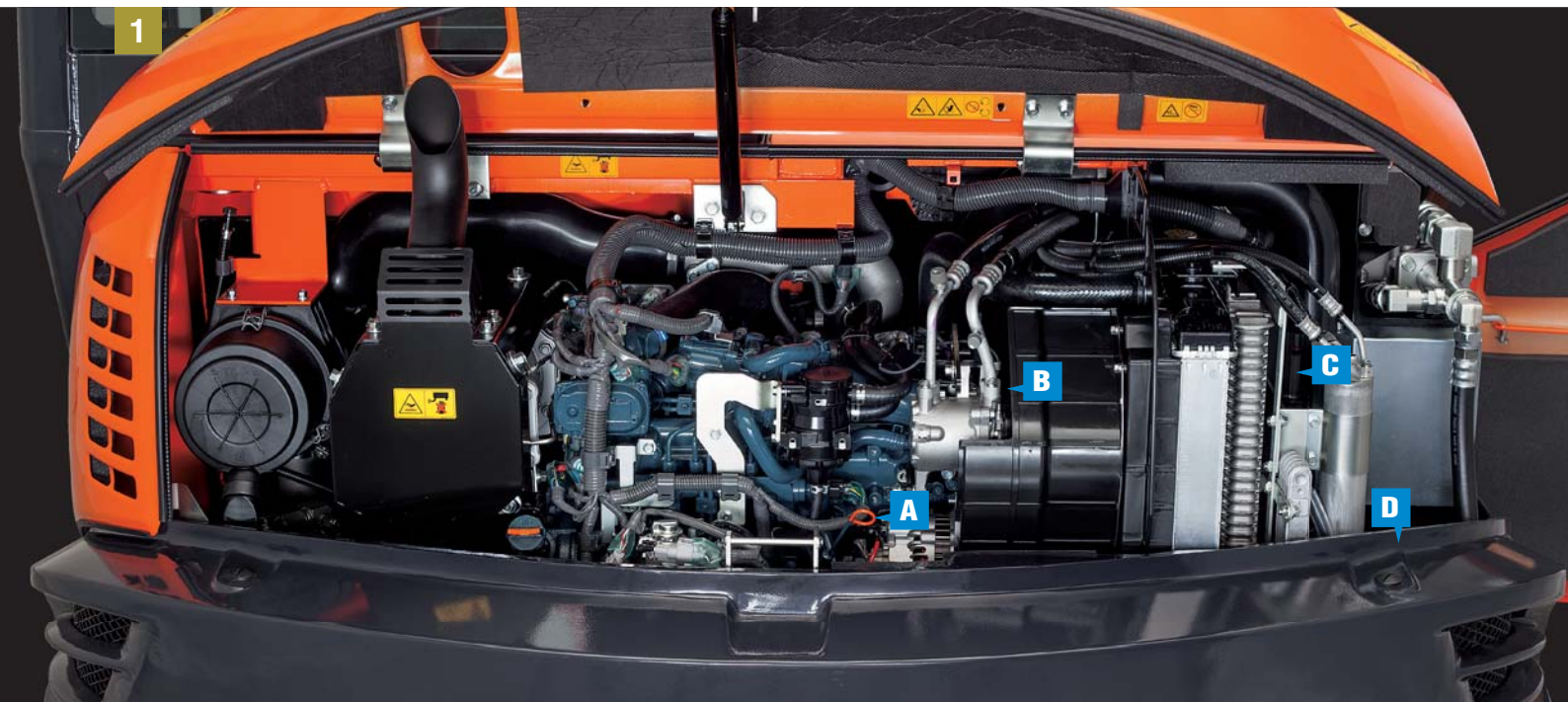
Der KX080-4 ist serienmäßig für die Funktion Ausleger mit einem Lasthalteventil / Rohrbruchsicherung in Kombination mit einer Überlastwarnrichtung nach ISO8643 ausgestattet.

## 5. Abgasrohr in Doppelstruktur

Die Doppelstruktur des Abgasrohrs hilft die deutlich höheren Abgastemperaturen durch den DPF und die automatische Regeneration zu reduzieren, dies reduziert auch das Risiko für die Gefährdung der Personen in der Nähe und der Umwelt.

## Drehzahl geregelter Kühler - Lüfter

Der drehzahlvariable Lüfterantrieb sorgt für die richtige Höhe der Kühlleistung durch die entsprechende Regelung der Lüfterdrehzahl des Motors im Zusammenhang mit der Umgebungstemperatur. Die Lüfter - Leistungsaufnahme, sowie entsprechende Lüftergeräusche und Kraftstoffverbrauch werden nun durch die effektivere Nutzung der Motorleistung reduziert.



## Zweifach geteilte Hydraulikschläuche

Die zweiteiligen Hydraulik - Schläuche für das Räumschild reduzieren im Fall der Fälle die Zeit für einen Schlauchwechsel um fast 60% im Vergleich zu einem kompl. Schlauch.

## Geringer Heckschwenkradius

Design und Entwicklung des KX080-4 erfolgten unter den Aspekten der bestmöglichen Standsicherheit und des geringst möglichen Heckschwenkradius. Beide Maschinenmerkmale ermöglichen es dem Fahrer, selbst bei der engsten Baustelle sich ungestört auf die feinfühligere Steuerung der Arbeitsbewegungen zu konzentrieren. Der geringe Heckschwenkradius und die seitlichen Protpektoren aus Stahlguss schützen die Motorhaube und das Heck der Maschine auch in beengten Platzverhältnissen optimal vor einer unbeabsichtigten Beschädigung.

## Kompakte Maschinenabmessungen

Der Kubota KX080-4 ist durch seine kompakte Bauweise und mit seinem nur 2.200 mm breitem Unterwagen das ideale Gerät für die immer enger werdenden Baustellen. Selbstverständlich wird durch die geringen Abmessungen auch der Maschinentransport wesentlich einfacher.

# VERSTELLAUSLEGER - VERSION

## Weiter & Tiefer

Der KX080-4 kann auch mit einem Verstellausleger ausgestattet werden, so dass man sich selbst bei schwierigen Arbeiten in einem breiteren Spektrum mit der Maschine bewegen kann. Selbst unter den schwierigsten Arbeitsbedingungen ist die Maschine leicht zu steuern und minimiert die Ermüdung des Bedieners erheblich.



### A Größere Reichweite



Die Befähigung zu kompakten Grabarbeiten, z. B. direkt an der Maschine



### B Große Ausschütthöhe



### C Effektive, vertikale Planier- und Grabarbeiten



## Verstellausleger Dynamischer - Arbeitsbereich

Der Verstellausleger eröffnet z. B. neue Arbeitsbereiche unter beengten Platzverhältnissen, so auch wenn es um die max. Reichweite oder die Grabtiefe bei entsprechenden Grabarbeiten geht die aufgrund der Gegebenheiten nahe an der Maschine erfolgen müssen, hier ist der Verstellausleger sehr vorteilhaft.

### A. Erweiterter Arbeitsbereich

Der vielseitige Verstellausleger ermöglicht zum einen eine große Reichweite und aufgrund der geteiltten Bauart einen deutlich größeren Rückklippwinkel, so dass der Tieflöffel bzw. das Grabgefäß bei Bedarf wesentlich näher an die Maschine heran geführt werden kann. Diese deutlichen konstruktiven Vorteile sind z. B. das effektive und produktive Planieren von wesentlich größeren Arbeitsflächen. Bei den unterschiedlichsten Grabarbeiten wird durch die zusätzliche Einstellmöglichkeit des Verstellauslegers eine Neupositionierung der Maschine meist vermieden, ein großer effektiver Vorteil bei besonders engen Baustellen.

### B. Beeindruckende Ausschütthöhe

Der Verstellausleger ermöglicht eine große Ausschütthöhe, d. h. die extrem hohe Löffelposition und die feinfühligste Maschinensteuerung gewährleistet z. B. das Einfache und Schnelle beladen eines LKW's ohne dabei die Maschinenposition zu verändern.

### C. Effektives Arbeiten auch unter beengten Platzverhältnissen

Beim Arbeiten in beengten Platzverhältnissen bietet der Verstellausleger aufgrund seiner kompakten Bauweise eine Vielzahl von Vorteilen, besonders hervorzuheben sind diese Vorteile bei vertikalen Grab- und Planierarbeiten, Hub- und Ladearbeiten sowie das Drehen des Oberwagens auf engstem Raum.



## Einfache Auslegersteuerung

Das bedienerfreundliche Design und die Position des Fußpedals ermöglichen dem Fahrer eine komfortable und sehr einfache Steuerung des Verstellauslegers. Das Fußpedal befindet sich auf der linken Seite neben den Steuerhebeln für den Fahrtrieb. Die Verstellung des Auslegers erfolgt durch die Betätigung des Fußpedals, zum Ausfahren des Verstellausleger muss das Pedal nach rechts betätigt werden, das Einfahren des Auslegers erfolgt über die linke Pedalbetätigung. Die Fußsteuerung erfolgt unabhängig von der sehr feinfühligem Steuerung des Auslegers.



## Feinfühliges simultane Steuerung der Arbeitsfunktionen

Der Kubota Verstellausleger ermöglicht eine feinfühliges und schnelle Arbeitsweise, gleichzeitig ermöglicht das moderne und leistungsstarke Kubota - Hydrauliksystem die simultane Betätigung und Steuerung von vier unterschiedlichen Arbeitsfunktionen, wie z. B. Löffelstiel, Ausleger, Löffel und Oberwagen drehen. Höchstleistungen bei Grab- und Planierarbeiten ohne Leistungsverluste steigern auch Ihre Produktivität.

# Kubota's Diebstahl – Sicherungs - System

Ihr KX080-4 ist durch das Kubota - Diebstahl - Sicherungs - System, welches zu einem der modernsten System seiner Art zählt gesichert. Nur die mit den Daten der Maschine programmierten Schlüssel können das Gerät starten. Wird ein falscher oder nicht programmierter Schlüssel zum Starten des Motors verwendet, so aktiviert das System einen Alarm. Der Alarm erlischt sofort nach der Verwendung des richtigen Schlüssels und dem Starten des Motors. Die neue erweiterte Funktionsweise des Systems informiert den Fahrer durch das Blinken einer LED - Warnleuchte den Zündschlüssel nach dem Abstellen der Maschine aus dem Zündschloss zu entfernen, und somit das System zu aktivieren und die Maschinen zu sichern.



Die Roten -Schlüssel ermöglichen das Programmieren der Schwarzen-Schlüssel, nur mit den Schwarzen - Schlüsseln läßt sich die Maschine starten.

## Standard Ausrüstung

### Motor/Kraftstoffsystem

- Doppeltes Luftfilterelement
- Automatisches Kraftstoffentlüftungssystem
- Leerlaufdrehzahlautomatik (AI-System)
- Elektrische Betankungspumpe
- Variabler Lüfter
- Wasserabscheider

### Unterwagen

- 450 mm breite Gummiketten
- 1 x Obere Laufrolle
- 5 x Innengeführte Laufrollen
- 2 Fahrgeschwindigkeit, Betätigung über Schalter im Planierschild- Betätigungshebel

### Hydrauliksystem

- Notabsenkung über Druckspeicher
- Hydraulische Messanschlüsse
- Dritte Rücklaufleitung, Betätigung über Umstellhebel
- 3-Pumpen Load-Sensing-Hydrauliksystem
- Zusatzsteuerkreis (SP1 und SP2) mit max. einstellbarer Hydraulikölmenge für den Anbau von verschiedenen Anbaugeräten
- Zusatzsteuerkreis SP1 proportional über den rechten Steuerhebel
- Zusatzsteuerkreis SP2 proportional über den linken Steuerhebel
- Automatische Fahrgeschwindigkeits - Umschaltung

### Sicherheitssystem

- Linke Seite Steuerhebelkonsole
- Bremssystem für Fahrtrieb
- Bremssystem für Oberwagen drehen
- Original Kubota Diebstahl-Sicherungs-System
- Überlastwarnrichtung/Rohrbruchsicherung für Ausleger
- Hydraulische Vorsteuerung für alle Arbeitsfunktionen

### Arbeitsausrüstung

- Zusatzsteuerkreis bis Ende Löffelstiel
- 2 Arbeitsscheinwerfer an der Kabine, ein Scheinwerfer am Ausleger
- 2.100 mm langer Löffelstiel (für den Deutschen Markt serienmäßig)
- Halter und Verkabelung für Rundumleuchte

### Sicherheitskabine

- ROPS (Roll-Over Protective Structure, ISO3471)
- FOPS (Falling Objects Protective Structure) Stufe 1
- Komfortsitz mit gewichtsabhängiger Sitzfedereinstellung
- Aufrollbarer Automatikgurt
- Hydraulische Vorsteuerung mit Handauflagestützen
- Fahrbetätigungshebel mit Fußpedale
- Klimaanlage
- Kabinenheizung mit Frontscheibenenteisung
- Digitale Anzeigeeinheit

- Frontscheibenöffnungssystem mit Gasdruckdämpferunterstützung
- 12 V Radiovorbereitung
- Befestigungspunkte Frontscheibe
- 2 Lautsprecher und Radioantenne
- Vorbereitung für Einschubradio
- Tassenhalter
- Nothammer für Notausstieg

## Optionale Ausrüstung

### Unterwagen

- 450 mm breite Stahlkette (+ 50 kg)

### Arbeitsausrüstung

- 1.750 mm kurzer Löffelstiel (- 22 kg)

### Sicherheitssystem

- Sicherheits-/ Rohrbruchsicherungsventile für Löffelstiel und Planierschild auf Anfrage

### Sonstiges

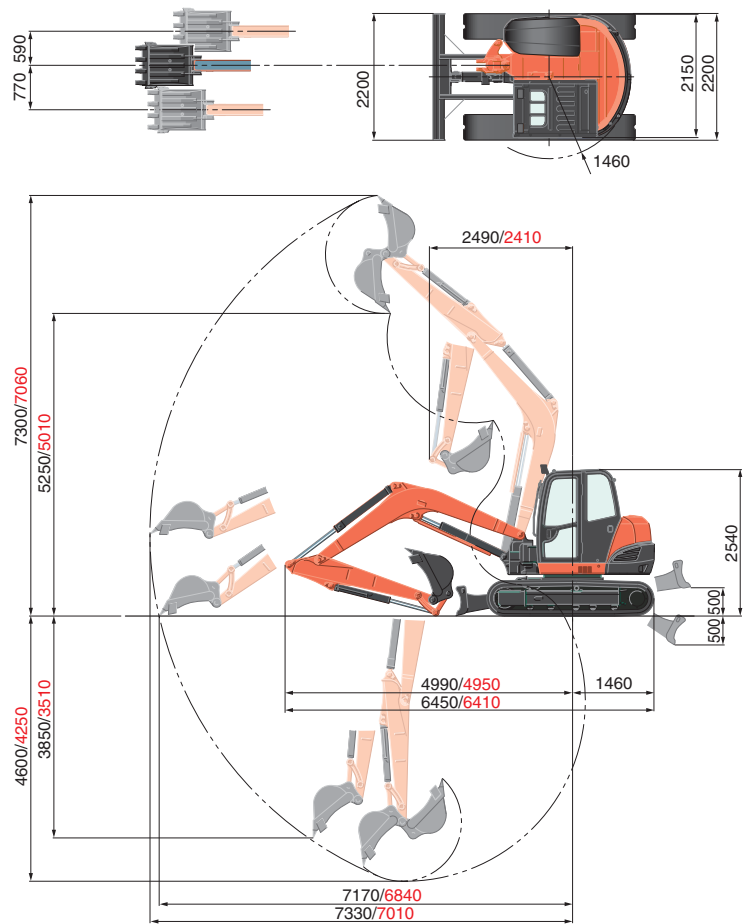
- Bei abgebautem Konter-Zusatzgewicht (- 195 kg)
- Sonderlackierung in RAL Spezifikation auf Anfrage
- Rundumleuchte

# TECHNISCHE DATEN

\*Mit Gummiketten, japanischem Tieflöffel und 2.100 mm langem Löffelstiel

|                                                                       |                                |                                                      |            |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|------------|
| Gewicht der Maschine                                                  | kg                             | 8195                                                 |            |
| Einsatzgewicht                                                        | kg                             | 8270                                                 |            |
| Löffelkapazität (Standard:SAE/CECE)                                   | m <sup>3</sup>                 | 0,25/0,21                                            |            |
| Löffelbreite                                                          | mit Seitenschneider            | mm 800                                               |            |
|                                                                       | ohne Seitenschneider           | mm 700                                               |            |
| Motor                                                                 | Modell                         | V3307-CR-TE4                                         |            |
|                                                                       | Typ                            | Wassergekühlter Dieselmotor E-CDIS (mit CRS und DPF) |            |
|                                                                       | Ausgangsleistung nach ISO90249 | PS bei U/min.                                        | 65,0/2000  |
|                                                                       |                                | kW bei U/min.                                        | 47,8/2000  |
|                                                                       | Anzahl der Zylinder            |                                                      | 4          |
|                                                                       | Bohrung × Hub                  | mm                                                   | 94 × 120   |
| Hubraum                                                               | cm <sup>3</sup>                | 3331                                                 |            |
| Schwenkgeschwindigkeit                                                | U/min.                         | 9,5                                                  |            |
| Gummikettenbreite                                                     | mm                             | 450                                                  |            |
| Radstand                                                              | mm                             | 2300                                                 |            |
| Planierschild-Abmessungen (Breite × Höhe)                             | mm                             | 2200 × 500                                           |            |
| Hydraulik pumpen                                                      | P1, P2                         | Axialkolbenverstellpumpe                             |            |
|                                                                       | Fördermenge                    | ℓ/min                                                | 72,0 × 2   |
|                                                                       | Hydraulischer Druck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 27,4 (280) |
|                                                                       | P3                             | Zahnradpumpe                                         |            |
|                                                                       | Durchflußrate                  | ℓ/min                                                | 66,6       |
| Betriebsdruck                                                         | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )     | 20,6 (210)                                           |            |
|                                                                       |                                |                                                      |            |
| Max. Reißkraft am Löffelstiel                                         | daN (kgf)                      | 3810 (3880)                                          |            |
| Max. Außbrechkraft am Löffelzahn                                      | daN (kgf)                      | 6520 (6650)                                          |            |
| Ausleger Schwenken (links/rechts)                                     | °                              | 70/60                                                |            |
| Minimaler Frontschwenkradius bei geschwenktem Ausleger (links/rechts) |                                | 2050/2380                                            |            |
| Zusätzlicher Steuerkreis (SP1)                                        | Max. Hydraulikölmenge          | ℓ/min                                                | 100        |
|                                                                       | Max. Hydraulikdruck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 20,6 (210) |
| Zusätzlicher Steuerkreis (SP2)                                        | Max. Hydraulikölmenge          | ℓ/min                                                | 66,6       |
|                                                                       | Max. Hydraulikdruck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 20,6 (210) |
| Hydrauliktankkapazität                                                | ℓ                              | 75                                                   |            |
| Kraftstofftankkapazität                                               | ℓ                              | 115                                                  |            |
| Max. Fahrgeschwindigkeit                                              | 1. Gang                        | km/h                                                 | 2,7        |
|                                                                       | 2. Gang                        | km/h                                                 | 4,9        |
| Bodendruck                                                            | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )     | 34,6 (0,353)                                         |            |
| Bodenfreiheit                                                         | mm                             | 390                                                  |            |

# ABMESSUNGEN



2.100 mm langer Löffelstiel  
1.750 mm kurzer Löffelstiel

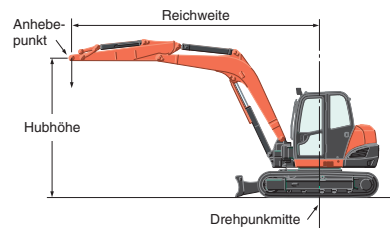
Einheit:mm

# HUBLASTTABELLE

| Hubhöhe | Reichweite (Min) |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  | Reichweite (4m)  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  | Reichweite (5m)  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  | Reichweite (Max) |  |  |  |  |  |  |  |
|---------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|--|--|--|--|--|--|--|
|         | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1670 (1,70)      | 1670 (1,70)      | 1570 (1,60)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1420 (1,45)      | 1420 (1,45)      | 1420 (1,45)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2010 (2,05)      | 1960 (2,00)      | 1520 (1,55)         | 1720 (1,75)      | 1370 (1,40)      | 1030 (1,05)      |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1810 (1,85)      | 1810 (1,85)      | 1520 (1,55)         | 1620 (1,65)      | 1370 (1,40)      | 1080 (1,10)      |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1,5m    | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2600 (2,65)      | 1810 (1,85)      | 1370 (1,40)         | 2010 (2,05)      | 1270 (1,30)      | 980 (1,00)       | 1710 (1,74)         | 1070 (1,09)      | 820 (0,84)       |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2450 (2,50)      | 1810 (1,85)      | 1370 (1,40)         | 1910 (1,95)      | 1320 (1,35)      | 980 (1,00)       | 1590 (1,62)         | 930 (0,95)       | 700 (0,71)       |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2740 (2,80)      | 1760 (1,80)      | 1320 (1,35)         | 2060 (2,10)      | 1270 (1,30)      | 980 (1,00)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2650 (2,70)      | 1760 (1,80)      | 1320 (1,35)         | 2010 (2,05)      | 1270 (1,30)      | 980 (1,00)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| 0m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2840 (2,90)      | 1720 (1,75)      | 1270 (1,30)         | 2110 (2,15)      | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2840 (2,90)      | 1720 (1,75)      | 1270 (1,30)         | 2110 (2,15)      | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| -1m     | 1750 Löffelstiel | 3770 (3,85)      | 3770 (3,85)         | 3770 (3,85)      | 2740 (2,80)      | 1720 (1,75)      | 1270 (1,30)         | 2010 (2,05)      | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel | 2840 (2,90)      | 2840 (2,90)         | 2840 (2,90)      | 2790 (2,85)      | 1670 (1,70)      | 1230 (1,25)         | 2060 (2,10)      | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
| -3m     | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1620 (1,65)      | 1620 (1,65)      | 1270 (1,30)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |  |  |  |  |  |  |  |

\*Leicht - Version

| Hubhöhe | Reichweite (Min) |                  |                     |                  | Reichweite (4m)  |                  |                     |                  | Reichweite (5m)  |                  |                     |                  | Reichweite (Max) |                  |                     |                  |
|---------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|
|         | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  | Über Schild      |                  | Über die Seite 360° |                  |
|         | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben | Schild abgesenkt | Schild angehoben | Schild abgesenkt    | Schild angehoben |
| 5m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1670 (1,70)      | 1670 (1,70)      | 1470 (1,50)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1420 (1,45)      | 1420 (1,45)      | 1420 (1,45)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
| 3m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2010 (2,05)      | 1810 (1,85)      | 1370 (1,40)         | 1720 (1,75)      | 1270 (1,30)      | 980 (1,00)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1810 (1,85)      | 1810 (1,85)      | 1420 (1,45)         | 1620 (1,65)      | 1270 (1,30)      | 980 (1,00)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
| 1,5m    | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2600 (2,65)      | 1670 (1,70)      | 1230 (1,25)         | 2010 (2,05)      | 1180 (1,20)      | 880 (0,90)       | 1710 (1,74)         | 980 (1,00)       | 740 (0,75)       |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2450 (2,50)      | 1720 (1,75)      | 1270 (1,30)         | 1910 (1,95)      | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)       | 1590 (1,62)         | 840 (0,86)       | 650 (0,67)       |                  |                     |                  |
| 1m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2740 (2,80)      | 1620 (1,65)      | 1230 (1,25)         | 2060 (2,10)      | 1180 (1,20)      | 880 (0,90)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2650 (2,70)      | 1670 (1,70)      | 1230 (1,25)         | 2010 (2,05)      | 1180 (1,20)      | 880 (0,90)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
| 0m      | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2840 (2,90)      | 1570 (1,60)      | 1180 (1,20)         | 2110 (2,15)      | 1130 (1,15)      | 830 (0,85)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 2840 (2,90)      | 1570 (1,60)      | 1180 (1,20)         | 2110 (2,15)      | 1130 (1,15)      | 830 (0,85)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
| -1m     | 1750 Löffelstiel | 3770 (3,85)      | 3770 (3,85)         | 3580 (3,65)      | 2740 (2,80)      | 1570 (1,60)      | 1130 (1,15)         | 2010 (2,05)      | 1130 (1,15)      | 830 (0,85)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel | 2840 (2,90)      | 2840 (2,90)         | 2840 (2,90)      | 2790 (2,85)      | 1520 (1,55)      | 1130 (1,15)         | 2060 (2,10)      | 1130 (1,15)      | 830 (0,85)       |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
| -3m     | 1750 Löffelstiel |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |
|         | 2100 Löffelstiel |                  |                     |                  | 1620 (1,65)      | 1620 (1,65)      | 1180 (1,20)         |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                     |                  |



\* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieflöffel ermittelt, ohne Schnellwechseleinrichtung.

Bitte beachten:  
 \* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.  
 \* Die Hublasten wurden inkl. der Standardschaufel, Haken und Seilschlingen bzw. anderen Hilfsmitteln ermittelt.

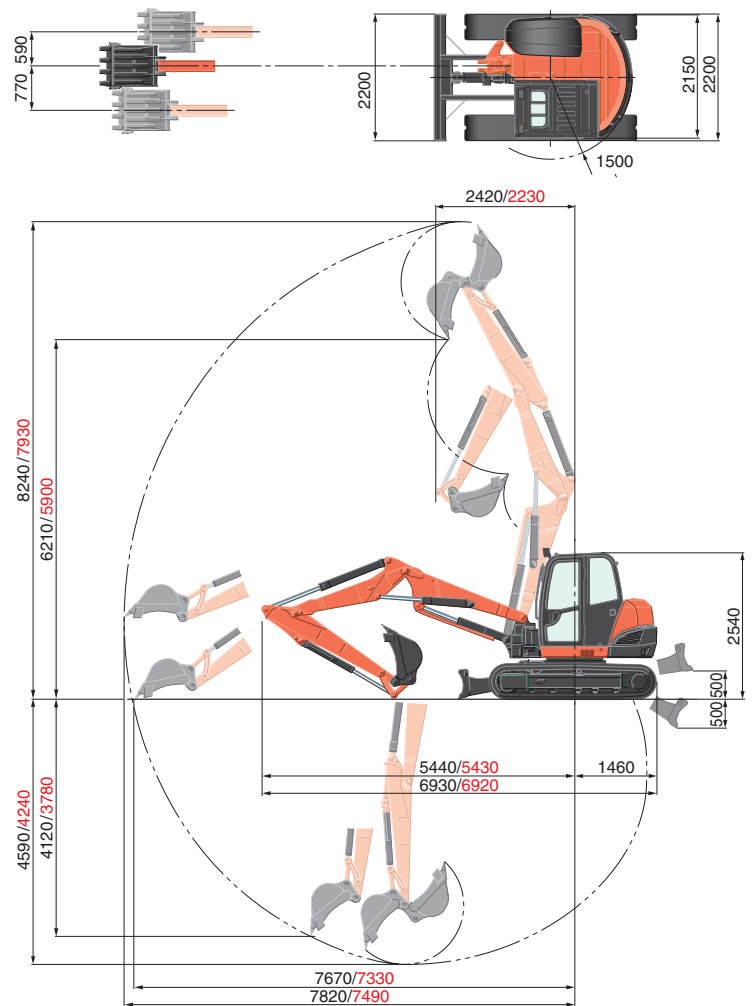
# VERSTELLAUSLEGER - VERSION

## TECHNISCHE DATEN

\*Mit Gummiketten, japanischem Tieflöffel und 2.100 mm langem Löffelstiel

|                                                                       |                                |                                                      |            |  |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|------------|--|
| Gewicht der Maschine                                                  | kg                             | 8700                                                 |            |  |
| Einsatzgewicht                                                        | kg                             | 8775                                                 |            |  |
| Löffelkapazität (Standard:SAE/CECE)                                   | m <sup>3</sup>                 | 0,25/0,21                                            |            |  |
| Löffelbreite                                                          | mit Seitenschneider            | mm                                                   | 800        |  |
|                                                                       | ohne Seitenschneider           | mm                                                   | 700        |  |
| Motor                                                                 | Modell                         | V3307-CR-TE4                                         |            |  |
|                                                                       | Typ                            | Wassergekühlter Dieselmotor E-CDIS (mit CRS und DPF) |            |  |
|                                                                       | Ausgangsleistung nach ISO90249 | PS bei U/min.                                        | 65,0/2000  |  |
|                                                                       |                                | kW bei U/min.                                        | 47,8/2000  |  |
|                                                                       | Anzahl der Zylinder            | 4                                                    |            |  |
| Bohrung × Hub                                                         | mm                             | 94 × 120                                             |            |  |
| Hubraum                                                               | cm <sup>3</sup>                | 3331                                                 |            |  |
| Schwenkgeschwindigkeit                                                | U/min.                         | 9,5                                                  |            |  |
| Gummikettenbreite                                                     | mm                             | 450                                                  |            |  |
| Radstand                                                              | mm                             | 2300                                                 |            |  |
| Planierschild-Abmessungen (Breite × Höhe)                             | mm                             | 2200 × 500                                           |            |  |
| Hydraulik pumpen                                                      | P1, P2                         | Axialkolbenverstellpumpe                             |            |  |
|                                                                       | Fördermenge                    | ℓ /min                                               | 72,0 × 2   |  |
|                                                                       | Hydraulischer Druck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 27,4 (280) |  |
|                                                                       | P3                             | Zahnradpumpe                                         |            |  |
|                                                                       | Durchflußrate                  | ℓ /min                                               | 66,6       |  |
| Betriebsdruck                                                         | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )     | 20,6 (210)                                           |            |  |
| Max. Reißkraft am Löffelstiel                                         | daN (kgf)                      | 3810 (3880)                                          |            |  |
| Max. Außbrechkraft am Löffelzahn                                      | daN (kgf)                      | 6520 (6650)                                          |            |  |
| Ausleger Schwenken (links/rechts)                                     | °                              | 70/60                                                |            |  |
| Minimaler Frontschwenkradius bei geschwenktem Ausleger (links/rechts) | 1990/2310                      |                                                      |            |  |
| Zusätzlicher Steuerkreis (SP1)                                        | Max. Hydraulikölmenge          | ℓ /min                                               | 100        |  |
|                                                                       | Max. Hydraulikdruck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 20,6 (210) |  |
| Zusätzlicher Steuerkreis (SP2)                                        | Max. Hydraulikölmenge          | ℓ /min                                               | 66,6       |  |
|                                                                       | Max. Hydraulikdruck            | MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )                           | 20,6 (210) |  |
| Hydrauliktankkapazität                                                | ℓ                              | 75                                                   |            |  |
| Kraftstofftankkapazität                                               | ℓ                              | 115                                                  |            |  |
| Max. Fahrgeschwindigkeit                                              | 1. Gang                        | km/h                                                 | 2,7        |  |
|                                                                       | 2. Gang                        | km/h                                                 | 4,9        |  |
| Bodendruck                                                            | kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )     | 37,8 (0,386)                                         |            |  |
| Bodenfreiheit                                                         | mm                             | 390                                                  |            |  |

## ABMESSUNGEN

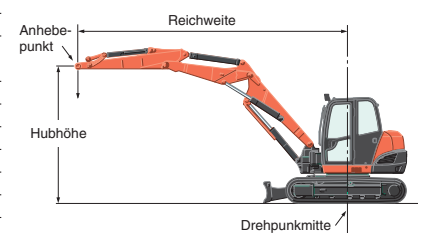


2.100 mm langer Löffelstiel  
1.750 mm kurzer Löffelstiel

Einheit:mm

## HUBLASTTABELLE

| Hubhöhe |                  | daN (ton)                       |                  |                        |                                 |                  |                        |                                 |                  |                        |                                 |                  |                        |
|---------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------------|------------------|------------------------|
|         |                  | Reichweite (Min)                |                  |                        | Reichweite (4m)                 |                  |                        | Reichweite (5m)                 |                  |                        | Reichweite (Max)                |                  |                        |
|         |                  | Über Schild<br>Schild abgesenkt | Schild angehoben | Über die<br>Seite 360° | Über Schild<br>Schild abgesenkt | Schild angehoben | Über die<br>Seite 360° | Über Schild<br>Schild abgesenkt | Schild angehoben | Über die<br>Seite 360° | Über Schild<br>Schild abgesenkt | Schild angehoben | Über die<br>Seite 360° |
| 5m      | 1750 Löffelstiel | 2300 (2,35)                     | 2300 (2,35)      | 2300 (2,35)            | 1960 (2,00)                     | 1960 (2,00)      | 1620 (1,65)            | 1760 (1,80)                     | 1420 (1,45)      | 1080 (1,10)            |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 1810 (1,85)                     | 1810 (1,85)      | 1670 (1,70)            | 1670 (1,70)                     | 1470 (1,50)      | 1130 (1,15)            |                                 |                  |                        |
| 3m      | 1750 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2350 (2,40)                     | 2010 (2,05)      | 1470 (1,50)            | 1860 (1,90)                     | 1370 (1,40)      | 1030 (1,05)            |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2210 (2,25)                     | 2010 (2,05)      | 1520 (1,55)            | 1810 (1,85)                     | 1420 (1,45)      | 1080 (1,10)            |                                 |                  |                        |
| 1,5m    | 1750 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2740 (2,80)                     | 1810 (1,85)      | 1320 (1,35)            | 2010 (2,05)                     | 1320 (1,35)      | 980 (1,00)             | 1470 (1,50)                     | 910 (0,93)       | 680 (0,70)             |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2650 (2,70)                     | 1810 (1,85)      | 1320 (1,35)            | 2010 (2,05)                     | 1320 (1,35)      | 980 (1,00)             | 1380 (1,41)                     | 870 (0,88)       | 650 (0,66)             |
| 1m      | 1750 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2740 (2,80)                     | 1760 (1,80)      | 1270 (1,30)            | 2060 (2,10)                     | 1270 (1,30)      | 930 (0,95)             |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2700 (2,75)                     | 1760 (1,80)      | 1270 (1,30)            | 2010 (2,05)                     | 1270 (1,30)      | 930 (0,95)             |                                 |                  |                        |
| 0m      | 1750 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2600 (2,65)                     | 1720 (1,75)      | 1230 (1,25)            | 1960 (2,00)                     | 1230 (1,25)      | 930 (0,95)             |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 2650 (2,70)                     | 1720 (1,75)      | 1230 (1,25)            | 2010 (2,05)                     | 1230 (1,25)      | 880 (0,90)             |                                 |                  |                        |
| -1m     | 1750 Löffelstiel | 2790 (2,85)                     | 2740 (2,80)      | 1910 (1,95)            | 2250 (2,30)                     | 1720 (1,75)      | 1230 (1,25)            | 1720 (1,75)                     | 1230 (1,25)      | 880 (0,90)             |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel | 2250 (2,30)                     | 2250 (2,30)      | 2250 (2,30)            | 2400 (2,45)                     | 1670 (1,70)      | 1230 (1,25)            | 1810 (1,85)                     | 1230 (1,25)      | 880 (0,90)             |                                 |                  |                        |
| -3m     | 1750 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 690 (0,70)                      | 690 (0,70)       | 690 (0,70)             |                                 |                  |                        |                                 |                  |                        |
|         | 2100 Löffelstiel |                                 |                  |                        | 1130 (1,15)                     | 1130 (1,15)      | 1130 (1,15)            |                                 |                  |                        |                                 |                  |                        |



\* Die technischen Daten über den Arbeitsbereich der Maschine wurden mit dem Kubota Standard - Tieflöffel ermittelt, ohne Schnellwechseinrichtung.

Bitte beachten:

\* Die Tragfähigkeit der Maschine wurde nach ISO 10567 ermittelt, d. h. 75% der statischen Kippbelastung bzw. 87% der hydraulischen Tragfähigkeit der Maschine werden nicht überschritten.

\* Die Hublasten wurden inkl. der Standardschaufel, Haken und Seilschlingen bzw. anderen Hilfsmitteln ermittelt.

**KUBOTA EUROPE S.A.S.**

19 à 25, Rue Jules - Vercruysse -  
Zone Industrielle - B.P. 50088  
95101 Argenteuil Cedex France  
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99

<http://www.kubota-global.net>

W21PS02070