



For Earth, For Life
Kubota

BX

**KUBOTA DIESEL TRAKTOR
BX231**

Das leistungsstarke Multitalent
mit kompakten Abmessungen und viel Komfort.



BXtra 231

Der Kompakttraktor mit großen Leistungsreserven für harte Einsätze.

Kubota gilt als Pionier im Bereich der Kompakttraktoren und die große Erfahrung in diesem Leistungssegment zeigt sich auch wieder beim BX231. Leistungsstarke und sparsame Motoren, robuste Antriebstechnik und ein extrem belastbarer Rahmen ermöglichen Ihnen maximale Produktivität. Bei der Pflege von großen Parkanlagen, im Garten- und Landschaftsbau oder auch im Winterdienst auf kommunalen Flächen ist der BX231 ein zuverlässiger Partner. Intelligente Ausstattungsdetails und gute Wartungszugänglichkeit erleichtern Ihre Arbeit und erhöhen den Komfort.



KOMPAKTE ABMESSUNGEN

Mit den Abmessungen eines Rasentraktors lässt sich der BX231 auch auf verwinkelten Grundstücken sehr einfach manövrieren. Die kompakte Bauform und das geringe Einsatzgewicht schonen sensible Rasenflächen. Aber lassen Sie sich nicht von den Abmessungen täuschen – der BX231 ist leistungsstark und belastbar, er wird mit jeder Aufgabe fertig.

GROSSE RESERVEN KUBOTA DIESELMOTOREN

Mit bisher über 25 Mio. produzierten Motoren ist Kubota weltweit führend in diesem Leistungssegment. In Bezug auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit haben unsere Motoren einen legendären Ruf. Auch das Triebwerk im BX231 besitzt diese Eigenschaften und bietet hohe Leistungsreserven bei niedrigem Schadstoffausstoß und geringem Verbrauch.

MOTORHAUBE UND KOTFLÜGEL AUS STAHL

Robust und haltbar – diese Konstruktionsmerkmale gelten auch für Haube und Kotflügel. So sieht Ihr BX auch nach vielen Jahren genauso gut aus wie er arbeitet.

BODENFREIHEIT

Mit einer Bodenfreiheit von 213 mm meistert der BX auch schwieriges Gelände.

STARKER HECKKRAFTHEBER

Der BX231 hat serienmäßig einen genormten Heckkraftheber mit einer Hubkraft von 550 kg. So können Sie eine große Auswahl an handelsüblichen Anbaugeräte verwenden.

KLAPPBARER ÜBERROLLSCHUTZBÜGEL (ROPS)

Geringe Durchfahrtshöhen oder niedrige Garagen sind kein Problem.



EINTEILIGE MOTORHAUBE für einfache Wartungszugänglichkeit



- A. HYDRAULIK-STEUERGERÄT
- B. HALOGENSCHEINWERFER
- C. HYDRAULIK-ANSCHLÜSSE
- D. SCHUTZGITTER
- E. GROSSVOLUMIGER TANK
- F. ALLRADANTRIEB





BX231 KABINE

Die Kabine bietet großes Raumangebot, gute Geräuschdämmung, beste Rundumsicht und ein leistungsstarkes Heizungssystem. Lüftungsdüsen vorne und hinten bewirken eine gute Luftzirkulation. Auch an langen Arbeitstagen bei schlechter Witterung wie z. B. im Winterdienst bietet der BX231 einen sehr komfortablen Arbeitsplatz. Mit einer Gesamthöhe von unter 2 m passt die Maschine in kleinere Garagen und auch in der Höhe begrenzte Parkhäuser sind kein Problem.



Unabhängige Frontzapfwelle

Die Frontzapfwelle wird direkt vom Motor angetrieben - so haben Sie drei unabhängige Anbauräume und können eine Vielzahl von Frontanbaugeräten nutzen. Das spart lange Rüstzeiten und macht Sie im Einsatz über das ganze Jahr flexibel. Für den Betrieb von Frontanbaugeräten braucht noch nicht einmal das Zwischenachsmähwerk demontiert werden. So können Sie nach dem Mähen ohne Umbaumaßnahmen mit z. B. einer Frontkehrmaschine arbeiten.

BXtra komfortabel

Beste Kontrolle, hoher Komfort, viel Platz.

Mit den übersichtlichen Anzeigeelementen haben Sie alle wichtigen Funktionen und Kontrollanzeigen einfach und sicher im Blick. Der angenehm gepolsterte und einstellbare Fahrersitz, das verstellbare Lenkrad und die große Fahrerplattform mit viel Beinfreiheit lassen Sie effizient und komfortabel arbeiten.



DELUXE-SITZ MIT LUFTFEDERUNG (Option)

Einzigartig in dieser Fahrzeugklasse – als Option bietet der BX231 einen luftgefederten Fahrersitz. Aber auch der serienmäßige Komfortsitz lässt sich auf Ihr Gewicht und Ihre Größe einstellen. In Verbindung mit den anderen sinnvollen Details erledigen Sie Ihre Aufgaben entspannt und komfortabel.

ÜBERSICHTLICHE INSTRUMENTE

Der BX231 verfügt über gut ablesbare Anzeigeelemente. Sie haben alle wichtigen Funktionen und Betriebszustände im direkten Blick, so arbeiten Sie mit dem Traktor sicher und effizient. Der zentral angeordnete und große Drehzahlmesser besitzt farbliche Markierungen die Ihnen anzeigen, dass Sie im optimalen Drehzahlbereich für z. B. im Frontladerbetrieb arbeiten.

VERSTELLBARES LENKRAD

Durch die optimale Position und den großen Einstellbereich passt die Ergonomie für Bediener jeder Statur

und Größe. Dieses Extra ist besonders vorteilhaft, wenn der Traktor von verschiedenen Bedienern genutzt wird.

TEMPOMAT

Mit der serienmäßigen Tempomatfunktion halten Sie die einmal vorgewählte Arbeits- oder Transportgeschwindigkeit konstant. Ein sinnvolles Extra auf großen Flächen oder langen Strecken.

EINFACHE GETRIEBEBETÄTIGUNG

Mit den leichtgängigen Pedalen steuern Sie intuitiv Geschwindigkeit und Fahrtrichtung. So haben Sie beide Hände zur Bedienung der Lenkung und zum Ansteuern von Arbeitsgeräten frei.

GROSSE BEINFREIHEIT

Die ebene und großzügig dimensionierte Fahrerplattform ermöglicht viel Beinfreiheit und erleichtert die Bedienung.

A. HYDRAULISCHE SERVOLENKUNG

B. FESTSTELLBREMSE

C. EBENE FAHRER-PLATTFORM FÜR VIEL BEINFREIHEIT

D. GETRÄNKEHALTER

E. HANDGRIFF

F. ABLAGEFACH MIT 12V-STECKDOSE

G. ERGONOMISCHE BEDIENELEMENTE

H. WERKZEUGFACH (OPTION)

I. KLAPPBARER ÜBERROLLSCHUTZBÜGEL

In dem großen Ablagefach ist Ihr Mobiltelefon immer aufgeladen und griffbereit. Der Platz reicht auch für größere Geräte. Die Abdeckung schützt vor Spritzwasser und Staub.



BXtra schnell

“Easy-Over“-Mähwerke, 137 cm und 152 cm

Die Kubota “Easy-Over“-Mähwerke sind in Arbeitsbreiten von 137 cm und 152 cm erhältlich. Diese Mähwerke sind in kürzester Zeit und mit wenigen Handgriffen ab- oder angebaut. Zuerst die integrierten Rampen positionieren, über das Mähwerk fahren, Antrieb verriegeln. Dann die Rampen einziehen, Mähwerk anheben und schon können Sie mähen.



Schritt 1:
Rampen positionieren.



Schritt 2:
Über das Mähwerk fahren.



Schritt 3:
Aushebung verriegeln.



BESTWERT BEI DER BODENFREIHEIT

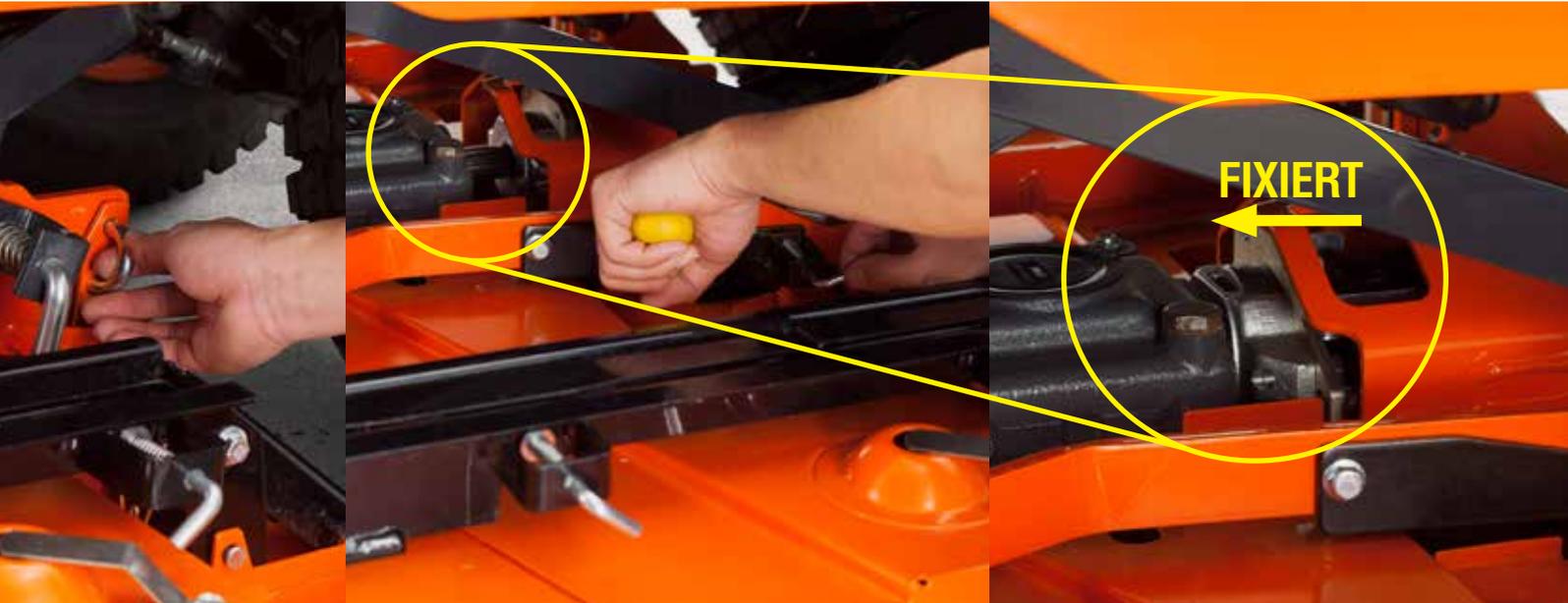
Mit mehr als 150 mm Bodenfreiheit besitzen die Kubota “Easy-Over“-Mähwerke die mit Abstand größte Bodenfreiheit in dieser Klasse. Das Überfahren von Hindernissen wie z. B. Bordsteinkanten geht problemlos, Beschädigungen werden effektiv vermieden.



KUBOTA "EASY-OVER" ZWISCHENACHSMÄHWERKE RCK54D-23BX-EU/RCK60D-23BX-EU

"EASY-OVER" Zwischenachsmähwerke

Modell	RCK54D-23BX -EU	RCK60D-23BX -EU
Typ	"EASY-OVER" Zwischenachsmähwerke Seitenauswurf	
Anzahl Messer	3	
Arbeitsbreite	mm 1372	1524
Schnitthöhe	mm 25–102	
Schnitthöhenverstellung	Zentrale Einstellung	
Gewicht	kg 117	129



Schritt 4:

Gelenkwelle verriegeln und Rampen einziehen.



Schritt 5:
Mähwerk anheben,
Tasträder verriegeln
und Sie können
mähen.

BXtra leicht

Einfache Bedienung, extreme Wendigkeit.

Auch anspruchsvolle Aufgaben lassen sich dank einfacher Bedienung und großer Wendigkeit leicht erledigen. Mit den kompakten Abmessungen arbeiten Sie auch auf verwinkelten und kleinen Flächen effektiv, das geringe Grundgewicht schont den Rasen. Die "Easy-Over"-Mähwerke lassen sich in kürzester Zeit ab- und anbauen. Mit verschiedenen Arbeitsbreiten sind Sie variabel für alle Anforderungen.



Kombinationsdiagramm

Zwischenachsmähwerke Modell	Mulch-Kits
RCK48R-23BX-EU	1,22 m - RCK48
RCK48-23BX-EU-F	
RCK54-23BX-EU-F	1,37 m - RCK54
RCK54D-23BX-EU	
RCK60-23BX-EU-F	1,52 m - RCK60
RCK60D-23BX-EU	

ZWISCHENACHS- MÄHWERKE

“EASY-OVER” ZWISCHENACHSMÄHWERKE



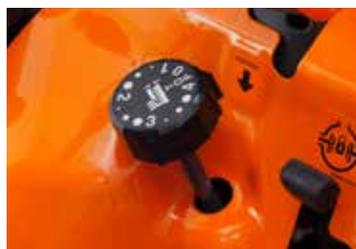
STANDARD MÄHWERK

Stabiles 3-Messer-Mähwerk, hervorragendes Schnittbild, wahlweise 122 cm, 137 cm oder 152 cm Arbeitsbreite.



HOHE BODENFREIHEIT

Mit mehr als 150 mm ein Bestwert in dieser Klasse! So überwinden Sie auch hohe Hindernisse ohne Beschädigungen.



ZENTRALE SCHNITTHÖHEN- VERSTELLUNG

Exakte und einfache Einstellung in Schritten von 6 mm.



GELENKWELLENANTRIEB

Störungsfreie und belastbare Konstruktion – der Gelenkwellenantrieb zum Mähwerk ist robust dimensioniert und minimiert den Wartungsaufwand.



EINFACHE MONTAGE

Auch die Standardmähwerke lassen sich einfach und mit geringem Zeitaufwand an- und abbauen.



BXtra Anbaugeräte

Perfekt auf den BX abgestimmte Werkzeuge

Mit dem umfangreichen Anbaugeräteprogramm sind Sie für jeden Einsatz gerüstet. Die Komponenten sind sorgfältig auf den BX231 abgestimmt. Mit unseren sinnvollen Kombinationen aus Grundmaschine und Arbeitswerkzeug erledigen Sie Ihre Aufgaben schnell, sicher und effektiv.



Option: Mehrzweckschaufel

FRONTLADER

Mit dem speziell für den BX231 entwickelten Frontlader erledigen Sie viele Arbeiten wesentlich leichter.



FRONTLADERSCHWINGE

Das abgerundete Design fügt sich perfekt in die Formgebung der Grundmaschine. Das Ergebnis ist eine sehr gute Sicht auf den Arbeitsbereich.

Option: Mehrzweckschaufel

GESCHÜTZTE HYDRAULIKLEITUNGEN

Die Leitungen sind an der Innenseite der Frontladerschwinge verlegt – das schützt vor Beschädigungen.

EINFACHER AN- UND ABBAU

Das werkzeuglose Montagesystem und die integrierte Abstellstütze ermöglichen den An- und Abbau des Laders mit wenigen Handgriffen in kürzester Zeit.





BODENFRÄSE



SCHNEERÄUMSCHILD



SCHLEGELMÄHER



SCHNEEFRÄSE



GRASAUFNAHME



KEHRMASCHINE

Bereifungsvarianten für jeden Einsatz:

**INDUSTRIE-
BEREIFUNG**

**RASEN-
BEREIFUNG**

GRIPBEREIFUNG



**Kubota
Originalteile**
für maximale
Leistung,
Langlebigkeit
und Sicherheit



Technische Daten

Modell		BX231	
Motor			
Typ		3-Zylinder-Diesel, wassergekühlt	
Modell		Kubota D902	
Motorleistung UN ECE R 120	kW (PS)	16 (22)	
Nenn Drehzahl	min ⁻¹	3200	
Hubraum	cm ³	898	
Kraftstofftank	ℓ	25	
Getriebe			
Bauart		Hydrostatgetriebe, 2-stufig	
Antrieb		Zuschaltbarer Allradantrieb	
Bremsen		Ölgekühlte Scheibenbremsen	
Zapfwellen		Unabhängige Zuschaltung über ölgekühlte Lamellenkupplung	
Heckzapfwelle		540 min ⁻¹ (Serie)	
Zwischenachs zapfwelle		2500 min ⁻¹ (Serie)	
Frontzapfwelle		2000 min ⁻¹ (Option, unabhängige Zuschaltung)	
Hydraulik / Heckkraftheber / Lenksystem			
Pumpenförderleistung	ℓ/min.	24	
3-Punkt-Aushebung		Kategorie I	
Hubkraft	kg	550	
Lenkung		Hydrostatische Servolenkung	
Bereifung			
Vorn	RS/AS/Industrie	18 × 8,5–10	
Hinten	RS/AS/Industrie	26 × 12–12	
Transportgeschwindigkeit			
Vorwärts	km/h	0–15	
Rückwärts	km/h	0–11	
Abmessungen			
Länge (inkl. 3-Pkt.)	mm	2545	
Breite (RS-Bereifung)	mm	1145	
Höhe (mit ROPS / Kabine)	mm	2110 / 1975	
Radstand	mm	1400	
Bodenfreiheit (Vorderachse)	mm	225	
Spurbreite	Vorn	mm	930
	Hinten	mm	820
Wenderadius	m	2,3	
Basisgewicht (ROPS / Kabine)	kg	780 / 910	

Frontlader

Modell		LA243
		BX231
Max. Hubhöhe (Schaufeldrehpkt.)	mm	1804
Auskipphöhe	mm	1323
Überladeweite (max. Höhe)	mm	646
Max. Auskippwinkel	Grad	45
Reichweite (Schaufel unten)	mm	1390
Max. Einkippwinkel	Grad	29
Schürftiefe	mm	120
Höhe in Transportstellung	mm	990
Schaufelbreite	mm	1219
Hubkraft (500 mm nach vorn, max. Höhe)	kg	235
Losbrechkraft (500 mm nach vorn)	N	4410
Zeit zum Ausheben	Sekunden	3,5
Zeit zum Ablassen	Sekunden	2,7
Zeit Schaufel Einkippen	Sekunden	2,4
Zeit Schaufel Auskippen	Sekunden	1,7

Hydraulikkapazität	ℓ/min	14
Arbeitsdruck Hydraulik	kg/cm ²	125
Hubzylinder Durchmesser	mm	40
Schaufelzylinder Durchmesser	mm	65
Schaufelinhalt (getrichen)	m ³	0,14

Zwischenachsmähwerke

Modell	RCK48-23BX -EU-F	RCK48R-23BX -EU	RCK54-23BX -EU-F	RCK60B-23BX -EU-F
Typ	Seitenauswurf	Heckauswurf	Seitenauswurf	
Anzahl Messer	3			
Arbeitsbreite mm	1219		1372	1524
Schnitthöhe mm	25–102			
Schnitt Höhenverstellung	Zentrale Einstellung			
Gewicht kg	75	95	115	

Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Daten ohne Vorankündigung zu ändern.

©2018 Kubota Corporation



KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

Senefelder Straße 3-5, 63110 Rodgau/Nieder-Roden

Telefon 06106/873-0

E-mail info@kubota.de

www.kubota-eu.com