



For Earth, For Life
Kubota

B

KUBOTA DIESELTRAKTOR
B2-SERIE
B2201/B2231/B2261/B2311

Der Maßstab in der Kompaktklasse
Höchster Komfort und unbegrenzte Einsatzmöglichkeiten





Höchste Leistung bei maximalem Kom

Die B2-Serie hebt den Standard in dieser Leistungsklasse auf ein neues Niveau. Hervorragende Ergonomie, Leistungsfähigkeit und einfache Bedienung ermöglichen maximale Produktivität. Hochwertige Komponenten aus eigener Produktion wie Motoren, Getriebe und Achsen garantieren Qualität und Zuverlässigkeit. Die komplett in das Grundkonzept integrierte Kabine bedeutet viel Raum und Komfort für lange Arbeitstage.

		Überrollbügel	Kabine
B2201	Schaltung	●	-
B2231	HST	●	●
	Schaltung	●	-
B2261	HST	●	●
	Schaltung	●	-
B2311	HST	●	●





fort – die B2-Serie von Kubota



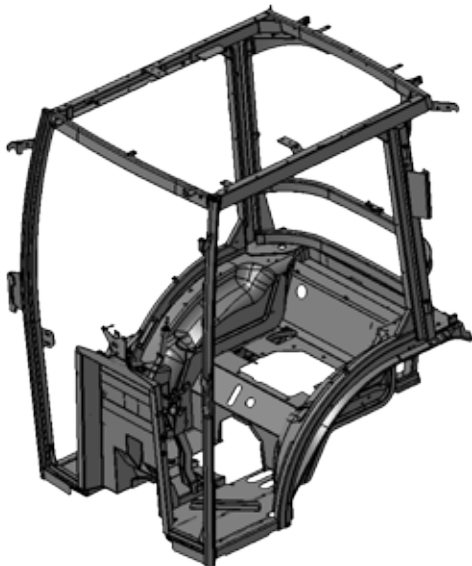
Die geräumigste Kabine in dies Einsätze z

Luxus &



Integrierte Kabine

Die Traktoren der B2-Serie verfügen über eine integrierte Kabine. Kabine, Bodengruppe und Kotflügel sind direkt miteinander verschweißt. Die 4-Säulen-Konstruktion mit großzügig gewölbten Glasflächen ermöglicht viel Raum und eine hervorragende Rundumsicht für den Fahrer. Durch die integrierte Konstruktion sind Öffnungen im Boden für die Pedale überflüssig und das Geräuschniveau wird reduziert.



er Klasse macht auch die härtesten um Vergnügen.

Komfort



Heckscheibe mit Belüftungsöffnung

Durch die Arretierung öffnet die Heckscheibe gerade so weit, dass Frischluft zirkulieren kann und minimiert das Eindringen von Schmutz in die Kabine.



Geräumige und leise Kabine

Die Traktoren der B2-Serie bieten aufgrund der neuen integrierten Kabine maximalen Komfort. Die 4-Säulen-Konstruktion mit gewölbten Scheiben bietet ein besseres Raumgefühl und ein unübertroffenes Sichtfeld. Zum einfachen Ein- und Aussteigen lassen sich die Türen weit öffnen. Ein weiteres Komfortmerkmal ist das geringe Geräuschniveau. Der Innenraum umfasst viele Ablagefächer, Getränkehalter und einen Werkzeugkasten.

Staubgeschützte Kabine

Auch bei trockenem Wetter im Sommer bleibt die Kabine staubfrei. Die Pedale sind innerhalb der Kabine gelagert, Öffnungen im Kabinenboden sind somit überflüssig. Das minimiert das Eindringen von Staub in den Innenraum.

Mehr Raum und bessere Rundumsicht ko



Ergonomisches Kabinendesign

Unser Grundprinzip: Viel Komfort und einfache Bedienung. Alle Bedienungselemente sind ergonomisch positioniert.

- A. HYDRAULIKSTEUERGERÄT**
- B. TEMPOMAT**
- C. HECKKRAFTHEBER**
- D. ZAPFWELLENVORWAHL**
- E. ZAPFWELLENZUSCHALTUNG**
- F. GRUPPENSCHALTHEBEL**
- G. ALLRADZUSCHALTUNG**

mbinieren Zweckmäßigkeit mit Komfort.



Ablagefach und 12 V Steckdose

Sie können Ihr Mobiltelefon oder andere elektrische Geräte an der 12 V Steckdose neben dem Ablagefach anschließen. Das Mobiltelefon kann zum Aufladen in das Ablagefach über dem Lenkrad gelegt werden.



Heckscheibenheizung

Die serienmäßige Heckscheibenheizung verbessert bei Bedarf die Sicht nach hinten.



Klimaanlage

Die leistungsfähige Klimaanlage sorgt auch an heißen Tagen für ein angenehmes Klima in der geräumigen Kabine. Im Winter können Sie auf eine effektive Heizung vertrauen.



Sonstige Serienausstattung der Kabine:

- Radiovorbereitung (Lautsprecher und Antenne)
- Innenraumbeleuchtung

- A. VORDERES ABLAGEFACH**
- B. FRONTSCHIEBENWISCHER**
- C. KLEIDERHAKEN**
- D. GETRÄNKEHALTER**
- E. ABLAGEFACH**



Optionale Ausstattung:

- Heckarbeitsscheinwerfer
- Radio / CD-Radio
- Heckscheibenwischer

Reibungslose Funktionalität macht au



1. ABLAGEFACH
2. LCD ANZEIGE
3. 12 V STECKDOSE
4. SCHALTER

Übersichtliche Anzeigeeinstrumente (Kabinenversionen)

Die leicht ablesbare digitale LCD-Anzeige liefert alle wichtigen Daten auf einen Blick. Die Schalter sind leicht erreichbar um die Instrumententafel herum angeordnet. Das Ablagefach über den Armaturen ist für Gegenstände wie Mobiltelefon oder Schlüssel optimal.



Hydraulik- ausstattung

Die B2-Serie ist mit einem Einhebelsteuergerät ausgestattet, mit dem unterschiedlichste Funktionen einfach und effektiv angesteuert werden können. Die Anordnung aller Hydraulikkomponenten ist ergonomisch gestaltet. Die Hydraulikanlage lässt sich problemlos auf bis zu fünf Steuerkreise erweitern. (Die Hydraulikausstattung variiert je nach Basismodell)



HST Pedal

Die neue Anordnung der Pedale ermöglicht eine größere Beinfreiheit und einfache Bedienung.

ch die härteste angenehm einfach.



Tempomat (nur HST-Modelle)

Mit der rastierbaren Geschwindigkeitsfixierung halten Sie die gewünschte Arbeitsgeschwindigkeit konstant.



Einfache und logische Bedienung

Die leicht erreichbaren und einfach zu bedienenden Hebel sind ergonomisch angeordnet.



Öffnen der Motorhaube

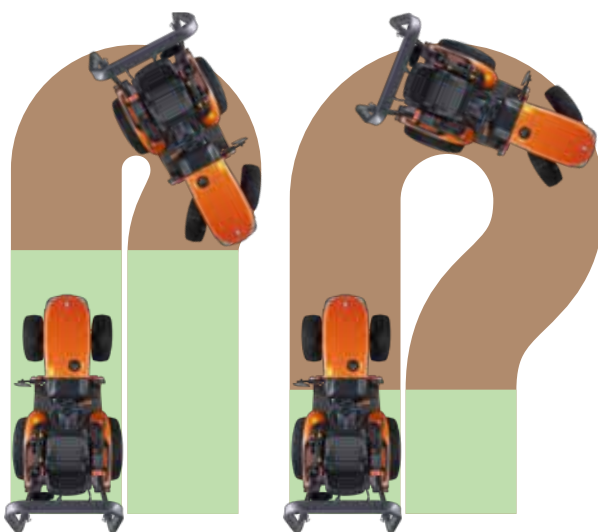
Die Motorhaubenverriegelung erhöht die Sicherheit bei Wartungsarbeiten.

Mit den Vorteilen der Kubota B2-Serie



Bi-Speed Lenksystem

Durch unser Bi-Speed-Lenksystem ist die B2-Serie extrem wendig. Ab einem Lenkeinschlagwinkel von 35 Grad wird das System aktiviert und durch die Geschwindigkeitserhöhung der Vorderräder werden extrem enge Wenderadien erreicht. Dieses System erlaubt bodenschonendes und verschleißminderndes Arbeiten bei zugeschaltetem Allradantrieb.



**Wenden mit
Bi-Speed
Lenkung**

**Wenden ohne
Bi-Speed
Lenkung**



Zwischenachszapfwelle

Die versetzte Zwischenachszapfwelle ermöglicht eine einfache Montage der verschiedenen Mähwerke.

Servolenkung

Die vollhydraulische Lenkung der B2-Serie reduziert die Bedienkräfte und sorgt für ein feinfühliges Ansprechen.

sind Sie immer einen Schritt voraus.



Werkzeugkasten

Fahrgeschwindigkeit

Mit Transportgeschwindigkeiten von bis zu 25 km/h gehören wir zu den Schnellsten in dieser Leistungsklasse.

(Die Geschwindigkeiten sind modell- und bereifungsabhängig)

Feinfühliges Hydrauliksteuerungen

Die Hydrauliksteuerungen sprechen feinfühlig an. Das macht das An- und Abkoppeln und den Betrieb von Arbeitsgeräten einfach und sicher.

Zapfwellenleistung

Aus der verlustarmen Kraftübertragung resultieren hohe Zapfwellenleistungen. Die B2-Serie hat große Leistungsreserven auch für anspruchsvolle Arbeiten.

Einfache Wartungszugänglichkeit - enorme Zeitersparnis.



Luftfilter



Ölmessstab

Einteilige Motorhaube

Durch die einteilige und weit öffnende Motorhaube entfällt die zeitraubende Demontage von Seiten- und Frontteilen. Für die tägliche Wartung haben Sie direkten und schnellen Zugriff auf wichtige Bauteile wie Kühler, Luftfilter und Batterie.

Tankstutzen

Der Tankstutzen ist außermittig positioniert, das Tanken wird dadurch wesentlich erleichtert.



Kühlerschutzgitter



Viele Einsatzmöglichkeiten bei Frontladerbetrieb.



FRONT-LADER

Die Frontladertypen LA534EC und LA424EC bieten hohe Hubkräfte, das prädestiniert sie für den Garten- und Landschaftsbau und für den kommunalen Einsatz. Die gebogene Schwinge passt sich an das neue Design der Motorhaube an und ermöglicht ein großes Sichtfeld.



Integriertes Steuergerät

Mit dem integrierten Steuergerät wird das Arbeiten mit dem Frontlader einfach und komfortabel. Schon die Basisfunktionen erlauben den Betrieb von Frontkraftheber und Anbaugeräten. (Kabinenversion)



3. Hydraulik-Funktion (Optional)

Die optionale 3. Funktion erweitert das Einsatzspektrum der Maschine. Diese Zusatzfunktion für z. B. eine Greiferschaufel am Frontlader oder ein Kombi-Räumschild im Winterdienst wird einfach über einen Schalter am Joystick aktiviert.



Schnell-Wechselrahmen (Optional)

Der Schnellwechselrahmen am Frontlader vereinfacht den An- und Abbau der Frontladerarbeitsgeräte.



Positions-Indikator (Optional)

Diese Einrichtung erleichtert die Kontrolle über die Position des Anbaugerätes. Verladearbeiten erfolgen sicher und einfach.

Technische Daten Frontlader

Frontlader-Modell		LA424EC	LA534EC
Passend zu Traktor-Modell		B2050/B2350/B2650	B3150
Maximale Hubhöhe (Drehpunkt)	mm	1914	2150
Überladehöhe (Schaufel gekippt)	mm	1445	1712
Auskippwinkel	°	44	38
Einkippwinkel	°	25	29
Hubkraft (Drehpunkt)	kg	420	520
Zeit zum Anheben	s	2,6	3,4
Zeit zum Absenken	s	1,8	2,3
Zeit zum Auskippen	s	2,8	3,3
Zeit zum Einkippen	s	1,8	2,5

Mähwerke

Bei den robusten und vielseitig einsetzbaren Mähwerken mit Arbeitsbreiten von 137 cm oder 153 cm lässt sich die Schnitthöhe von ca. 35 – 100 mm in Stufen von ca. 10 mm einstellen.

Zwischenachsmähwerke Spezifikationen

Modell	RCK54-25B-EU	RCK60-25B-EU	RCK60-30B-EU	RC60R-25B-EU	RC60R-30B-EU
Typ	Seitenauswurf			Heckauswurf	
Anzahl Messer	3				
Aufhängung	Parallelführung				
Schnittbreite	137 / 152			152	
Schnitthöhe	35-100			25-90	
Gewicht	149	160		154	158

Einsatzbeispiele



Schneeschild / Anbaustreuer



Bodenfräse



Schneefräse



Kehrmaschine



Zwischenachsmähwerke



Schlegelmäher



Anhänger

Technische Daten

Modell	B2201D		B2231DB		B2231HDB		B2231HDB-C		B2261DB		B2261HDB		B2261HDB-C		B2311HDB		B2311HDB-C		
	Schaltgetr	Schaltgetr	Hydrostat	Hydrostat	Schaltgetr	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Schaltgetr	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat	Hydrostat		
Motor																			
Hersteller		Kubota																	
Typ		E-TVCS, wassergekühlt, Diesel																	
Motorleistung UN R120	kW (PS)	14,0 (19,0)		15,2 (20,7)				17,6 (23,9)				20,9 (28,4)							
Anzahl Zylinder		3																4	
Bohrung × Hub		78 × 78,4						78 × 88						78 × 78,4					
Hubraum		1123						1261						1498					
Nenn Drehzahl		1/min 2500																	
Schalldämpfer		integriert																	
Luftfilter		Trockenfilter / Papierelement																	
Tankvolumen		ℓ 27																	
Getriebe																			
Antrieb		Allrad																	
Anzahl Gänge		V9/R9				stufenlos (3 Gruppen)				V9/R9				stufenlos (3 Gruppen)					
Bi-Speed Lenksystem		-																	
Differentialsperre		Standard																	
Bremsen		Ölgekühlte Scheibenbremsen																	
Fahrgeschwindigkeit (bereifungsabhängig)																			
Vorwärts		km/h 22,5		24,6				22,5				24,6				25,3			
Rückwärts		km/h 20,6		19,7				20,6				19,7				20,2			
Zapfwellen																			
Heckzapfwelle		Typ		getriebeabhängig				unabhängig				getriebeabhängig				unabhängig			
		Drehzahl 1/min		540															
Zwischenachszapfwelle*		Drehzahl 1/min		2500															
Heckzapfwelle und Zwischenachszapfwelle separat und parallel schaltbar		Standard																	
Hydraulikanlage																			
Pumpenförderleistung		ℓ/min 33,1																	
Hubwerkregelung		Positionsregelung																	
Hubkraft am Heckkrafthebel		kg 970																	
Betriebsdruck		kg/cm ² 165																	
Heckkraftheber		Kat. I																	
Lenkung		hydrostatisches Lenksystem																	
Abmessungen																			
Gesamtlänge (inkl. 3-Pkt)		mm 2730		2887				2730				2887				2937 3007			
Gesamtbreite (bereifungsabhängig)		1027 - 1404						1074 - 1404						1250 - 1437					
Gesamthöhe (bereifungsabhängig)		2295 - 2338				2068 - 2136				2295 - 2338				2068 - 2136		2303 - 2343		2116 - 2150	
Radstand		mm 1500		1560				1500				1560				1666			
Bodenfreiheit (bereifungsabhängig)		mm 232 - 313		242 - 313				232 - 313				294 - 334							
Wenderadius (Lenkbremse)		m 2,1																	
Verfügbare Bereifungsvarianten		Rasenbereifung / Ackerstollenbereifung / Kommunalbereifung																	
Gewicht (ausstattungsabhängig)		kg 725		755		785		1015		755		785		1015		845		1065	

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

Zu Ihrer Sicherheit empfiehlt KUBOTA unbedingt die Verwendung des Überrollschutzbügels (ROPS) und des Sicherheitsgurtes bei fast allen Einsätzen.

Die vorliegende Broschüre dient ausschließlich zur Beschreibung.

Die Ausstattung und Modellverfügbarkeit ist länderspezifisch.

F-Gas-Menge (in kg) in der Klimaanlage

Diese Klimaanlage enthält fluoridierte Treibhausgase (F-Gase).

KABINE Modell	Kältemittel	Menge (kg)	CO ₂ Äquivalent (ton)	GWP*
B2231/2261/2311	HFC-134a	0,68	0,972	1430

* Treibhauspotential (Global Warming Potential)





©2017 Kubota Corporation

Kubota

KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

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

Telefon 06106/873-0

E-mail info@kubota.de

www.kubota-eu.com