

For Earth, For Life
Kubota



KUBOTA Dieseltraktoren der Kompaktklasse

L1-SERIE UND B1-SERIE





**Die Fähigkeiten
unserer
Kompakt-
traktoren
wachsen mit den
Anforderungen**

Weltweit sind die robusten, wirtschaftlichen und vielseitigen KUBOTA-Kompaktraktoren im Einsatz. Diese Leistungsfähigkeit macht sie zu zuverlässigen Multitalenten mit enormer Arbeitseifer. Entdecken und erleben Sie jetzt Ihren Kompaktraktor für Ihre täglichen Herausforderungen.



A man in a grey jacket is operating a compact orange Kubota tractor with a trailer in a wooded area. The tractor is pulling a trailer with a raised bed. The ground is covered in fallen yellow leaves. A teal semi-transparent box with white text is overlaid on the left side of the image.

Die B1-Serie: Kompakte Dieseltraktoren von Kubota

Mit der B1-Serie hat KUBOTA kleine aber sehr leistungsstarke Traktoren in unterschiedlichen Ausführungen entwickelt. Die kompakten und zuverlässigen Allrounder stehen in vielen Arbeitsprozessen ihren Mann. Fordern Sie ihn!



Highlights

Die B1-Serie: zuverlässige Allrounder

„Geht nicht – gibt’s nicht! Zumindest bei meinem B1181. Kompakt, kraftvoll und extrem wendig steht er mir bei meinen Arbeiten zur Seite. Ein kleiner ganz groß – der verdient den Namen Traktor!“

Mit der B1-Serie bleibt Ihnen sogar noch Zeit am Lagerfeuer. Und das aus gutem Grund, denn die B1-Serie setzt mit ihrer Vielseitigkeit in vielen Arbeitsgängen Akzente. Auf kleineren Flächen spielt diese Serie geschickt alle Fähigkeiten aus. Bodenbearbeitung, Transportaufgaben, Aushubarbeiten, Holzarbeiten oder Grundstückspflege. Kein Arbeitsbereich ist ihnen fremd. Echte Allrounder in den Leistungsbereichen 11, 15, 18 und 22 PS warten darauf Sie tatkräftig zu unterstützen. Belastbare Antriebstechnik, zuverlässige und sparsame Motoren, genormte Zapfwellen, starke Heckkraftheber und Frontlader bringen die Stärken auf den Punkt. Feld, Wald, Wiese oder Straße. Die B1-Serie kennt keine Grenzen in der Mobilität. Durch eine Straßenzulassung können Sie den Einsatzort variabel wählen und transportunabhängig Ihren Einsatz durchführen. Lernen Sie die B1-Serie kennen und überzeugen Sie sich von den vielseitigen Einsatzmöglichkeiten!



Motoren:

Die haltbaren und zuverlässigen Motoren bieten ein hohes Drehmoment bei geringem Verbrauch und Schadstoffausstoß.

4 Modelle:

B1121 mit 11 PS
B1161 mit 15 PS
B1181 mit 18 PS
B1241 mit 22 PS

Schaltgetriebe mit Allrad:

Mehrere Vorwärts- und Rückwärtsgänge (je nach Modell) bieten für jede Arbeit ganz einfach die passende Übersetzung.



Design:

Das optisch ansprechend moderne Design unterstreicht auch die Funktionalität.

Komfort:

Fahr- und Bedienerkomfort stehen hier im Mittelpunkt. Das ermöglicht lange Arbeitseinsätze.

Frontlader LA213:

Der Frontlader aus eigener Produktion ist optimal auf die Modelle B1161 und B1181 abgestimmt.

Wussten Sie schon?

KUBOTA steht auch für professionelle Baumaschinen. Innovationen aus unserem Baumaschinensektor fließen übergreifend in den Kompaktraktorenbereich.



Triebwerk

Die B1-Serie: Einsatzbereit für jede Aufgabe

Kompakte Abmessungen, extreme Wendigkeit und hohe Leistungsfähigkeit zeichnen sie aus. Die zuverlässigen Dieselmotoren erfüllen die aktuellen Emissionsrichtlinien und kommen wie Getriebe und Achsen aus eigener Fertigung. Diese optimal aufeinander abgestimmten hochwertigen Komponenten stehen für einen kostengünstigen und effizienten Betrieb. Die hydraulische Servolenkung der Modelle B1181 und B1241 macht die Maschinen noch wendiger und einfacher in der Bedienung.



Motor: Ruhig und effizient.

Ruhiger Lauf, hohes Drehmoment, saubere Verbrennung und Sparsamkeit. Mehr können Sie von professionellen Motoren nicht erwarten. Mit 11 - 22 PS, je nach Modell, ausgestattet können Sie auf Zuverlässigkeit und Haltbarkeit der Motoren bauen.

Antrieb: Geländegängig und vielseitig.

Mit permanenten und zuschaltbarem Allradantrieb (nach Modell) bieten mehrere Vorwärts- und Rückwärtsgänge für jede Arbeit die passende Übersetzung auch in schwierigem Gelände.

Vorderachskonstruktion: Extrem Wendig.

Leichte Manövrierfähigkeit auch bei beengten Verhältnissen. Das macht diese Traktorserie enorm beweglich. Die Vorderachskonstruktion garantiert durch den großen Lenkeinschlag extreme Wendigkeit bei höchster Bodenfreiheit.

Heckkraftheber: Leicht montiert.

Der leistungsfähige Heckkraftheber ist optimal auf die Serie abgestimmt. Damit lassen sich eine Vielzahl von handelsüblichen Anbaugeräten verwenden.

#Komfort + Design

Die B1-Serie: Startklar für lange Einsätze

Aufsitzen und arbeiten! Mehr wollen die Modelle der B1-Serie von Ihnen nicht. Konzipiert für lange Arbeitseinsätze stehen Sicherheit und der Bedienerkomfort im Vordergrund. Die intuitive Bedienung und die ergonomische Gestaltung von Fahrersitz und -plattform unterstützen Sie in der bequemen Erledigung Ihrer Aufgaben.

Das typische moderne KUBOTA-Design hebt nicht nur die Optik, sondern auch die Funktionalität. Die abfallende Form der Motorhaube ermöglicht einen guten Überblick, besonders bei Arbeiten mit dem Frontlader. Service- und wartungsfreundlich gestaltet sich auch die Zugänglichkeit für alle wartungsrelevanten Komponenten. Luftfilter, Kühlerschutzgitter und Ölmesstab sind schnell und einfach zu erreichen. In Summe überrascht diese Serie durch die logische Bedienung. Das gibt Ihnen im Betrieb der Maschine stets Sicherheit in der Handhabung und verkürzt die Eingewöhnungszeit.

Motorhaube: Formschön und praktisch

Die abgerundete Motorhaube ermöglicht eine optimale Sicht auf den Arbeitsbereich. Leistungsstarke Multi-reflektor-Scheinwerfer sorgen auch bei Dunkelheit für eine gute Ausleuchtung. Kombinationsleuchten (Positionsluchten und Blinker) runden das harmonische Erscheinungsbild ab.

Ausstattung: Mehr können Sie nicht erwarten.

Leistungsstärke drückt sich bei der B1-Serie auch in der Ausstattung aus. Serienmäßig gibt es einen Überrollbügel mit Schutzgitter, zwei Rückspiegel, eine Feststellbremse mit Warnsignal, Getränkehalter und eine beleuchtete Instrumententafel.





Fahrerplattform: Große Beinfreiheit.

Die Fahrerplattform bietet viel Beinfreiheit. Dadurch wird auch ein bequemes Auf- und Absteigen unterstützt. Der gefederte Fahrersitz unterstützt ein ermüdungsfreies Arbeiten und bietet ein besonderes Sicherheitssystem. Nur wenn der Sitz belegt ist lässt sich der Motor starten. Alle Schalthebel sind für eine optimale Bedienung angeordnet.

#Vielseitigkeit

Die B1-Serie: Einsatzfreude ohne Grenzen

Wundern Sie sich nicht, wenn Sie mit ihrem B1 einfach länger arbeiten wollen. Die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten lassen Ihnen viel Freiheit in der Planung Ihres Arbeitstages. Frontladerarbeiten, Transportaufgaben, Holzmachen oder Grünflächenpflege. Alles kein Problem.

Mühe los unterstützt Sie die B1-Serie mit vielseitigem Zubehör. Mähen, Fräsen, Pflügen, Heben, Ziehen und Spalten. Das sind seine Lieblingsdisziplinen. Nutzen Sie diese Flexibilität für mehr Produktivität für Ihren Einsatz.

KUBOTA bietet für Bodenbearbeitung, Grünflächenpflege und Winterdienst effektive Anbaugeräte. Die speziellen Werkzeuge machen aus der B1-Serie perfekte Allrounder für nahezu jeden Einsatz. Alles aus einer Hand für ein perfektes Zusammenspiel von Kompaktraktor und Anbaugerät:

- Hohe Flexibilität und Vielseitigkeit
- Sparsamer Verbrauch
- Leicht und kompakt
- Niedriger Geräuschpegel





Frontlader: Schwere Arbeit leicht gemacht.

Der speziell auf die Modelle B1161 und B1181 abgestimmte Frontlader LA213 braucht harte Aufgaben. Spielend bedienen Sie über ein Einhebelsteuergerät diesen kraftvollen „Arm“. Die Schaufel mit 107 cm Arbeitsbreite packt kraftvoll zu bei allen Hubarbeiten. Die werkzeuglose Demontage ist in kürzester Zeit möglich.

Transport: Viel schaffen.

Mit Anhänger oder Heckcontainer erledigen Sie Transportaufgaben im Handumdrehen. Anhängen, beladen und los geht es. Holz, Laub oder Erdaushub, ganz gleich was Sie transportieren müssen, der B1 zieht.

Grünflächenpflege: Mähen leicht gemacht.

Mit verschiedenen Schlegel- und Sichelmähern für extensive Pflege oder mit speziellen Mäherwerken für die Zierrasenpflege sind Sie für alle Einsätze gerüstet. Schnell und unkompliziert angebaut sind den Mähern kein Kraut gewachsen.

Bodenbearbeitung: Ganz locker für fruchtbaren Boden.

Unterschiedliche Bodenbeschaffenheiten machen die optimale Bearbeitung oftmals schwierig. Für die KUBOTA Anbaugeräte ist das kein Problem. Bodenfräse, Umkehrfräse, Kreiselegge und Sähmaschinen bereiten den Boden vor und lockern ihn auf.

Winterdienst: Sicher unterwegs.

Gut geräumt – sicher unterwegs. Mit dem Winterdienst-Anbauprogramm haben Sie die Tücken des Winters voll im Griff. Räumschilder, Frontkehrmaschinen, Schneefräsen und Anbaustreuer erweitern sinnvoll das Einsatzspektrum Ihres Kompakttraktors.

Technische Daten B1-Serie

Modell		B1121 D	B1121 D-EC	B1161 D-EC	B1181 DT-EC	B1241 D-EC
StVZO-Ausrüstung		-	standard			
Motor						
Ausführung		E-TVCS, 2-Zylinder, wassergekühlt		E-TVCS, 3-Zylinder, wassergekühlt		
Motortyp		Kubota Z482		Kubota D722	Kubota D782	Kubota D1005
Motorleistung nach UN R120	kW (PS)	8 (11)		11 (15)	13 (18)	16 (22)
Anzahl Zylinder		2		3		
Bohrung x Hub	mm	67 x 68		67 x 73,6		78 x 78,4
Hubraum	cm ³	479		719	778	1123
Nenndrehzahl	min ⁻¹	3000		2900	3000	2500
Schalldämpfer		integriert				
Luftfilter		Trockenluftfilter				
Kraftstofftank	L	14			26	
Getriebe						
Antrieb		permanenter Allradantrieb		zuschaltbarer Allradantrieb		
Anzahl Fahrstufen		6V/2R			9V/3R	
max. Transportgeschwindigkeit ¹⁾	km/h	17		20		
Differentialsperre		mechanische Differentialsperre an der Hinterachse				
Bremsssystem		ölgekühlte Scheibenbremse				
Lenkung		mechanisch			hydr. Servolenkung	
Zapfwellen						
Heckzapfwelle	min ⁻¹	540		540/1000		540
Zwischenachszapfwelle	min ⁻¹	-		2500		-
Hydrauliksystem						
Hydraulik Fördervolumen	L/min	7,9		14,1	14,1	16,9
Hubkraft am Unterlenkerende	kg	430		540		615
3-Punkt-Aufhängung		Kat I				
Hydraulikfunktionen (Std./Option)		0/3		1/3		0/2
Abmessungen						
Gesamtlänge		2475			2819	
Gesamtbreite (min.) ¹⁾		932		938		990
Gesamthöhe (über Lenkrad) ¹⁾		1235		-		
-Überrollschutzbügel oben ¹⁾		-		ca. 2217		
-Überrollschutzbügel geklappt ¹⁾		-		ca. 1610		
Radstand		1270			1563	
Spurbreite ¹⁾	vorne	778		767-867		797-815
	hinten	714-778		760-1006		
Bodenfreiheit ¹⁾		240		240-316		267-313
Wenderadius (mit Lenkbremse)		1,8			2,1	
Standardbereifung	vorne	AS 5-12			AS 23x10.50-12	
	hinten	AS 8-16			AS 280/70R18	
Gewicht in Grundausstattung		480	600	630	640	740

¹⁾Bereifungsabhängig

Modell	B1121 D	B1121 D-EC	B1161 D-EC	B1181 DT-EC	B1241 D-EC
Komfortausstattung					
Fahrerplattform	semi-flach, vibrationsdämmende Gummimatte				
Anzeigeeinstrumente	Motortemperatur, Drehzahl, Kraftstoffanzeige, Warnanzeigen, mit Hintergrundbeleuchtung				
Getränkehalter	Standard				
Arbeitsscheinwerfer hinten	Option				
Typgeprüftes Zugpendel	-	Standard			
Höhenverstellb. Anhängerkupplung	-	Option (Maul- und Kugelkopfkupplung)			

Frontlader LA213

Passend zu Grundmaschine B1161/B1181

Hersteller		Kubota
Max. Hubhöhe (Schaufeldrehpunkt)	mm	1921
Max. Überladehöhe (Schaufel waagrecht)	mm	1788
Max. Auskipphöhe (Schaufel gekippt)	mm	1445
Überladeweite (bei max. Aushubhöhe)	mm	815
Schürftiefe	mm	110
Hubkraft (am Schaufeldrehpunkt), Hubhöhe 1500 mm	kg	361
Hubkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt), Hubhöhe 1500 mm	kg	263
Hubkraft (am Schaufeldrehpunkt), maximale Hubhöhe	kg	302
Hubkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt), maximale Hubhöhe	kg	208
Losbrechkraft (Schaufeldrehpunkt)	N	6546
Losbrechkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt)	N	4508
Zeit zum Ausheben	s	3,6
Zeit zum Absenken	s	2,7
Zeit Schaufel Auskippen	s	1,5
Zeit Schaufel Einkippen	s	2,5

Detaillierte Angaben gemäß Bedienungsanleitung. Die Angaben für die Hubkräfte gelten ohne Arbeitswerkzeug. Für einen sicheren Betrieb sind Frontladerarbeiten nur mit geeigneter Heckballastierung zulässig.





**Die L1-Serie
von Kubota:
Zuverlässig
und kraftvoll**



Highlights

Die Kompakttraktoren der L1-Serie packen richtig zu

„Der L1361 ist auf meinem Grundstück mein zuverlässigster Partner. Robust und kraftvoll unterstützt er mich in meiner täglichen Arbeit. Vom Mulchen bis zum Holztransport, ganz sicher spielt er in jedem Gelände seine Fähigkeiten voll aus. Er ist immer da wenn man ihn braucht!“

Mit der L1-Serie stehen Ihnen echte Allrounder zur Seite. Ihre Vielseitigkeit und Leistungsstärke stellen sie auch bei schwerer Arbeit unter Beweis. Ihre sparsamen Motoren, die starken Frontlader, die vielen Anbaumöglichkeiten und ihre Freude am Gelände machen sie nicht nur zu echten Multitalenten, sondern zu richtigen kompakten Arbeitstieren mit lobenswerten Eigenschaften! Wertstabil, kraftvoll, sparsam, vielseitig, extrem belastbar und umweltfreundlich – das sind Eigenschaften die aus der L1-Serie einen richtigen „Partner“ machen. Lernen Sie Ihren L1 aus der Serie kennen und überzeugen Sie sich von seinem vielseitigen Können.



Modelle:

L1361 DW: 36 PS Schaltgetr.
L1361 DHW: 36 PS Hydrost.
L1421 DW: 45 PS Schaltgetr.
L1421 DHW: 45 PS Hydrost.
L1501 DW: 49 PS Schaltgetr.
L1501 DHW: 49 PS Hydrost.

Hydrostatgetriebe:

Das optionale 3-stufige Hydrostatgetriebe bietet für drei Geschwindigkeitsbereiche immer eine optimale Übersetzung.

Schaltgetriebe:

Mehrere Vorwärts- und Rückwärtsgänge bieten für jede Arbeit ganz einfach die passende Übersetzung.



Motor:

Die L1-Serie bietet Motoren von 36 PS bis 49 PS. Die Kubota Triebwerke erweisen sich als durchzugsstark mit vielen Kraftreserven.

Komfort:

Hier steht der Fahrer im Mittelpunkt. Komfortabel heißt: Großzügig, ergonomisch und bequem.

Frontlader:

Die Frontlader von Kubota sind optimal auf die Kompakttraktoren der L1-Serie abgestimmt. Hubkräfte, Aushubhöhen und Abmessungen passen perfekt zur Maschine.



Die Stärken lassen sich nicht verbergen

Stärke und Flexibilität sind oberstes Gebot. Das haben die Entwickler der L1-Serie auch intensiv bedacht. Ein kraftvoller und sparsamer Motor, bedienerfreundliches Getriebe, leichtgängige Servolenkung, großer Kraftstofftank und ein leistungsfähiger Heckkraftheber für Anbaugeräte sind dafür nur einige Beispiele.

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.



Ihre Fähigkeiten machen sie in allen täglichen Arbeitsprozessen zu Mehrzwecktraktoren die zuverlässig ihren Job erledigen. Das stellen sie gerne unter Beweis – testen Sie die L1-Serie.

Motor: Da steckt Power drin.

Dieselmotoren der neuesten Generation sind das Herzstück der L1-Serie. Ausdauernd, mit viel Hubraum und jeder Menge Leistungsreserven ausgestattet, treiben sie mit 36 - 49 PS den Arbeitseifer des Multitalents an.

Hydrostatgetriebe: Optimales Arbeitstempo.

Schwere Zugarbeit, Mäheinsatz und danach noch ein Straßentransport. Spielend leicht finden Sie mit dem 3-stufigen Hydrostatgetriebe für jeden Arbeitsgang die richtige Geschwindigkeit.

Schaltgetriebe: Kraftvoll und vielseitig.

Mit den sinnvoll abgestuften Schaltgetrieben finden Sie für jeden Einsatz die richtige und klar definierte Arbeitsgeschwindigkeit. Das mechanische Wendegetriebe ist einfach und intuitiv zu bedienen. Die ergonomisch günstige Position des Schalthebels erleichtert den sanften Wechsel der Fahrtrichtung.

Vorderachskonstruktion: Wendig mit Bodenfreiheit.

Der robuste Vorderachsaufbau garantiert durch den großen Lenkeinschlag extreme Wendigkeit bei höchster Bodenfreiheit. Das macht ihn leicht manövrierfähig auch bei beengten Verhältnissen und Hindernissen.

Heckkraftheber: Anbauen leicht gemacht.

Die leistungsfähigen Heckkraftheber mit Hubkräften von bis zu 1750 kg sind perfekt auf die Traktoren abgestimmt. Damit lassen sich eine Vielzahl von Arbeitsgeräten verwenden. Das erweitert spielend leicht Ihr Arbeitsspektrum.



Die L1-Serie: Aufsteigen in eine neue Dimension

Aus Komfort wird extrem komfortabel. Das ist der Beweis, dass die KUBOTA-Entwickler an das Wichtigste gedacht haben: An den Fahrer! Das gesamte Bediener-Konzept ist auf Sicherheit, Bequemlichkeit und Ergonomie ausgelegt. Das macht schließlich auch Sinn, denn die L1-Serie ist als echtes Arbeitstier gerne im Dauereinsatz. Fahrerplattform, Bedienelemente und Fahrersitz sind mehr als ein Arbeitsplatz und übertragen damit die Leistungsfreude des Traktors gerne auf den Fahrer.

Das Design ist für einen echten Kompakttraktor außergewöhnlich. Hier folgt die Form der Funktion und bietet im Arbeitsmodus einen praktischen und sicheren Mehrwert. Die Form der Motorhaube und der Kotflügel gewährleisten eine gute Sicht auf den Arbeitsbereich. Das ist besonders wichtig bei Arbeiten mit Heckanbaugeräten oder mit dem Frontlader. Die Motorhauben lassen sich weit öffnen und unterstützen eine barrierefreie Service- und Wartungsarbeit.

Die frische, leuchtende Farbgebung verleiht der L1-Serie eine moderne und wertige Anmutung – weit ab von dem üblichen Styling der Kompakttraktoren. Auch die hochwertige Bereifung je nach Einsatzzweck unterstreicht das Testat: Traktoren im professionellen Stil.

Motorhaube: Formschön und praktisch.

Die elegante und schlanke Motorhaube fällt im vorderen Bereich ab und ermöglicht eine optimale Sicht auf den Arbeitsbereich. Außerdem ist sie weit zu öffnen und schafft einen leichten Zugang zu den wichtigsten Komponenten für Wartungs- und Servicearbeiten.





Fahrerplattform: Platz nehmen und Arbeiten.

Die Fahrerplattform bietet alles für einen modernen Arbeitsplatz. Die großzügig angelegte Plattformfläche ermöglicht bequemes Auf- und Absteigen. Große Beinfreiheit und der gefederte Fahrersitz sind Garant für ein ergonomisches und ermüdungsfreies Arbeiten bei längeren Einsätzen. Generell macht die leichte und komfortable Bedienung der L1-Serie einfach Freude beim Arbeiten.

Ausstattung: Zusatznutzen serienmäßig.

Sicherheit und Nutzen werden bei der L1-Serie großgeschrieben. Ein klappbarer Überrollbügel (ROPS), ein integrierter Werkzeugkasten und ein Getränkehalter unterstreichen das rundum durchdachte Maschinenkonzept.



Werkzeugloser An- und Abbau: Schnell montiert.

Setzen Sie den Frontlader problemlos ein. Sein unkomplizierter, werkzeugloser An- und Abbau hilft Ihnen dabei. Das innovative Schnellanbausystem mit integrierten Abstellstützen ermöglicht in wenigen Minuten die Montage und Demontage. Ein Schnellwechselrahmen (Skid-Steer) erleichtert den An- und Abbau von Arbeitswerkzeugen und erweitert im Handumdrehen Ihren Einsatzbereich.



#Frontlader

Die Frontlader: Mit Hubkraft in neue Arbeitshöhen

Einen „kraftvollen Arm“ für extremen Arbeitseinsatz bieten die KUBOTA-Frontlader. Sie sind optimal auf die L1-Serie abgestimmt. Ihre hohe Hubkraft und die große Aushubhöhe sind in ihrer Leistungs- und Gewichtsklasse beeindruckend. Ein einfaches und intuitives Handling gewährleistet das serienmäßige Einhebelsteuergerät. Die abgerundete Frontladerschwinge passt sich optisch dem gesamten Design an und ermöglicht eine gute Sicht auf den Arbeitsbereich. Mit der clever durchdachten Schaufelstandsanzeige haben Sie Ihre Arbeitswerkzeuge stets optimal im Blick. Wann werfen Sie den ersten Blick auf Ihre neue L1-Serie?



Schwerlast-Hydraulikzylinder: Absolut belastbar.

Die Hydraulikzylinder sind auf höchste Belastungen und lange Haltbarkeit ausgelegt. Die Hydraulikleitungen liegen gut geschützt und verlaufen innerhalb der Schwinge für freie Sicht auf Ihr Arbeitsfeld.

Ein weiterer Beweis für die Erfahrungen von Kubota aus dem Baumaschinensektor.

Robuste Anbaukonsolen: Beherrschung der Kräfte.

Bei vielen Arbeiten wirken enorme Kräfte auf die Maschine. Die sichere Beherrschung dieser Kräfte für Ihre Arbeitssicherheit ermöglichen die extrem stark dimensionierten Anbaukonsolen.

#Vielseitigkeit

Die L1-Serie: Unschlagbar im Einsatz

Sie kennen das: Die Arbeit kommt nicht zu Ihnen - Sie müssen sicher und zuverlässig an Ihre Arbeitsplätze kommen. Morgens noch schnell den Erdaushub mit dem Frontlader verteilen. Danach die Pferdekoppel pflegen. Mittags dann Holz spalten, auf den Anhänger verladen und einlagern. Gegen Abend noch die Grünflächen mähen. Das ist genau ihre Spezialität. Die L1-Serie vereint Fahrfreude, Vielseitigkeit, Arbeitseifer und Flexibilität zu seinem einzigartigen Stil ohne Schnickschnack.



Ihre Einsatzbereitschaft kennt mit den einfach zu wechselnden Anbaugeräten praktisch keine Grenzen. Frontladerarbeiten, Mähen, Fräsen, Pflügen, Heben, Ziehen und Spalten, alles Disziplinen die er mühelos mit Bravour meistert. Erleben Sie Ihren perfekten Arbeitstag mit der L1-Serie und den Anbaumöglichkeiten.

Bodenbearbeitung: Gut vorbereitet für Wachstum.

Die L1-Serie plus KUBOTA Anbaugeräte – das ist ein schlagkräftiges Gespann für eine perfekte Bodenbearbeitung. Mit einer großen Bandbreite von Standardfräsen, Umkehrfräsen und Kreiseleggen stehen für jedes Anforderungsprofil die passenden Maschinen zur Verfügung.

KUBOTA bietet für Bodenbearbeitung, Grünflächenpflege und Winterdienst effektive Anbaugeräte. Die speziellen Werkzeuge machen aus der L1-Serie perfekte Allrounder für nahezu jeden Einsatz. Alles aus einer Hand für ein perfektes Zusammenspiel von Kompakttraktor und Anbaugerät:

- Hohe Flexibilität und Vielseitigkeit
- Sparsamer Verbrauch
- Leicht und kompakt
- Niedriger Geräuschpegel





Grünflächenpflege: Einfach durchmähen.

Mit unserem Anbauprogramm zur Landschaftspflege haben Sie Grünflächen und Weiden immer gut im Griff. Hecksichelmäher, Heckschlegelmäher, Frontschlegelmäher oder Schlegelmäher (auch mit Sammelbehälter erhältlich) bieten für jede Flächenbeschaffenheit und -größe ein optimales Einsatzspektrum.

Übrigens: Auch mit der Brennholzbeschaffung und -verarbeitung hat die L1-Serie leichtes Spiel. Baumstämme rücken, Abtransport oder Holz spalten. Alles kein Problem!

Technische Daten L1-Serie

Typbezeichnung		L1361 DT	L1361 HST
Getriebe-Bauart		Schaltung	Hydrostat
Motor			
Motorhersteller		Kubota	
Motor-Typbezeichnung		D1803	
Anzahl Zylinder	Anzahl	3	
Hubraum	cm ³	1826	
Motornennleistung nach ECE R120	kW (PS)	27 (37)	
Motorenndrehzahl	U/min	2500	
Max. Drehmoment	Nm	123	
Kraftstofftank	l	38	
Antrieb			
Getriebe: Typ		Schaltgetriebe	Hydrostat 3-stufig
Höchstgeschwindigkeit (abhängig von der Bereifung)		25	
Wendeschtaltung		-	Hydrostat
Hauptschaltgetrieb synchronisiert		-	Hydrostat
Anzahl Vorwärtsgänge	Anzahl	8	Hydrostat
Anzahl Rückwärtsgänge	Anzahl	4	Hydrostat
Gruppenzahl vorwärts	Anzahl	2	3
Gruppenzahl rückwärts	Anzahl	1	3
Allradantrieb		Serie	
Zapfwellen			
Heckzapfwelle		U/min	540
Heckzapfwelle Schaltbarkeit/Betätigung		mechanisch	
Lastschaltbar		-	
Hydraulik, Kraftheber			
Förderstrom Gesamt		l/min	45,5
Förderstrom Arbeitshydraulik		l/min	28,3
Förderstrom Lenkung		l/min	17,2
Steuerventile (Serie)		Anzahl	-
Steuerventile (Option) (max)		Anzahl	3
Heckhubwerk: 3-Punkt-Kategorie(n)		1	
Max. Hubkraft am Heck		daN	906
Frontkraftheber		Option	
Frontzapfwelle		Option	
Lenkung		Servolenkung	
Lenkradverstellung		-	
Hinterachsbremse		Ölgekühlte Scheibenbremsen	
Leergewicht		kg	1245
Zulässiges Gesamtgewicht		kg	2300
Zulässige Vorderachslast		kg	870
Zulässige Hinterachslast		kg	1430
Wendekreisradius ohne Lenkbremse		cm	250
Radstand		cm	161
Bodenfreiheit (unter Vorderachsdifferential) (bereifungsabhängig)		cm	35
Gesamtlänge ohne Frontballast (Serie)		cm	303
Gesamtbreite (Serie) , abhängig von der Bereifung		cm	129
Höhe (Serie) (bereifungsabhängig)		cm	246
Zulässige Anhängelast ungebremst		kg	974
Zulässige Anhängelast gebremst		kg	2014

L1421 DW	L1421 HDW
Schaltung	Hydrostat

Kubota
V2203
4
2197
33 (45)
2700
141
50

Schaltgetriebe	Hydrostat 3-stufig
30	
Synchronisiert	Hydrostat
Synchronisiert	Hydrostat
8	Hydrostat
8	Hydrostat
2	3
2	3
Serie	

540
hydraulisch
Ja

55,6
37
18,6
1
3
1
1750
Option
Option

Servolenkung	
Serie	
Ölgekühlte Scheibenbremsen	
1635	1670
3230	
1360	
2140	
315	
190	
36	
317	
150	
250	
2500	
6000	

L1501 DW	L1501 HDW
Schaltung	Hydrostat

Kubota
V2403-T
4
2434 Turbo
36 (49)
2600
164
54

Schaltgetriebe	Hydrostat 3-stufig
30	
Synchronisiert	Hydrostat
Synchronisiert	Hydrostat
8	Hydrostat
8	Hydrostat
2	3
2	3
Serie	

540
hydraulisch
Ja

55,6
37
18,6
1
3
1
1750
Option
Option

Servolenkung	
Serie	
Ölgekühlte Scheibenbremsen	
1805	1850
3435	
1450	
2710	
350	
190	
39	
325	
150	
255	
2500	
6000	



Technische Daten Frontlader L1-Serie

Frontlader		LA525EC
Passend zu Grundmaschine		L1361
Hersteller		KUBOTA
Max. Hubhöhe (Schaufeldrehpunkt)	mm	2403
Max. Überladehöhe (Schaufel waagrecht)	mm	2403
Max. Auskipphöhe (Schaufel gekippt)	mm	1943
Überladeweite (bei max. Aushubhöhe)	mm	633
Schürftiefe	mm	167
Hubkraft (am Schaufeldrehpunkt), Hubhöhe 1500 mm	kg	676
Hubkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt), Hubhöhe 1500 mm	kg	536
Hubkraft (am Schaufeldrehpunkt), maximale Hubhöhe	kg	513
Hubkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt), maximale Hubhöhe	kg	388
Losbrechkraft (Schaufeldrehpunkt)	N	10951
Losbrechkraft (500 mm vor Schaufeldrehpunkt)	N	8335
Zeit zum Ausheben	s	3,1
Zeit zum Absenken	s	2,3
Zeit Schaufel Auskippen	s	2,7
Zeit Schaufel Einkippen	s	1,9
Schnellwechselrahmen "Skid Steer"		optional

Je nach Bereifung und bei Verwendung des Schnellwechselrahmens "Skid-Steer" verändern sich die Daten für Hubkräfte und Hubhöhen. Detaillierte Angaben gemäß Bedienungsanleitung. Die Angaben für die Hubkräfte gelten ohne Arbeitswerkzeug. Für einen sicheren Betrieb sind Frontladerarbeiten nur mit geeigneter Heckballastierung zulässig.



Sogar die Frontlader kommen aus eigener Produktion. So bilden Grundmaschine und Anbaugerät eine robuste Einheit.

LA714EC**L1421**

KUBOTA

2596

2392

1990

540

123

1068

856

860

652

15269

11788

3

2,4

3,3

1,6

optional

LA854EC**L1501**

KUBOTA

2863

2659

2255

570

177

1405

1138

1129

852

18662

14533

4,2

2,8

3,3

2,3

optional



Auch bei den Frontladern zeigt sich unsere große Fertigungstiefe. Anbaukonsolen, Laderschwinge und Arbeitswerkzeug kommen aus unseren eigenen Produktionsstätten. Für jedes Grundmodell gibt es einen eigenen Frontlader - in Bezug auf Hubkräfte und Belastungen ohne Kompromisse auf die Spezifikation des jeweiligen Traktors abgestimmt. So können wir am besten unsere Erfahrung aus dem Baumaschinensektor in den Bereich der Kompakttraktoren einfließen lassen.



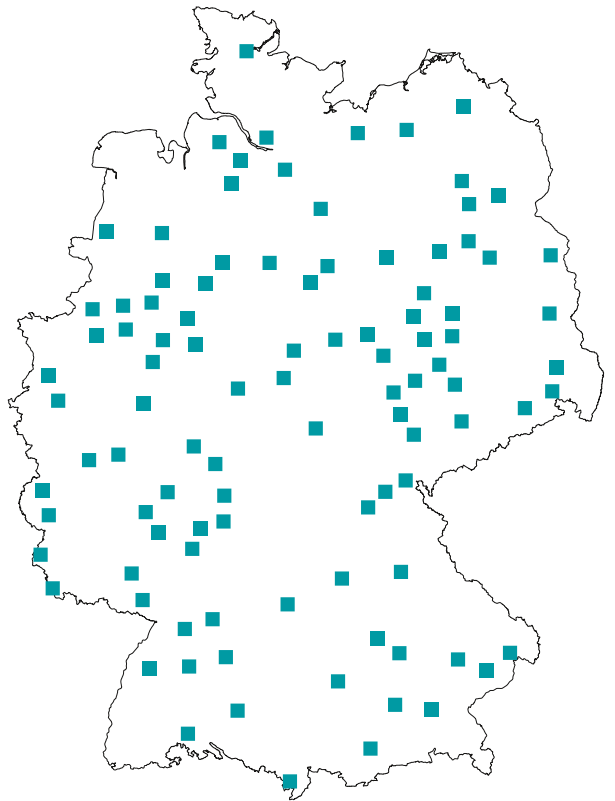
Kompaktraktoren von Kubota sind überall in ihrem Element – besonders wenn es um vielseitige Arbeitseinsätze geht!



#Service-Netz

KUBOTA Kompakttraktoren, mit Sicherheit ein starkes Netz.

Unser Service-Netz ist eng geknüpft und gewährt allen Kubota-Kunden schnelle Hilfe für einen reibungslosen Arbeitsablauf. So finden Sie den Partner in Ihrer Nähe:
www.kubota-eu.com



#Kubota Kompaktmaschinen

Geballte Power für grenzenlosen Einsatz

Kompakte Maschinen sind eine Spezialität von Kubota. Einsatzfreudig, flexibel, zuverlässig und äußerst wirtschaftlich leisten sie für eine Vielzahl von Aufgaben im Komunalwesen, in der Land-, Forst- und Viehwirtschaft wertvolle Arbeit. Fordern Sie jetzt unter www.kubota-eu.com entsprechendes Infomaterial an und überzeugen Sie sich von der Vielfalt unserer Maschinen.



Die BX-Baureihe

Die X-tra kompakten Maschinen für alle Pflegearbeiten um Haus und Hof. Mit 23 oder 26 PS und komfortablem Hydrostatgetriebe sind sie unermüdliche Helfer.



Die B2 - Baureihe

Mit leistungsstarken Dieselmotoren mit 20 - 31 PS und einem umfangreichen Angebot von Anbaugeräten. Kompakttraktoren für die unterschiedlichsten Anforderungen.



Z122 R

Dieser Zerotur-Mäher von Kubota kombiniert Design, Komfort und Performance. Sein bewährter 2 Zylinder V-Motor leistet 19 PS. Das Mähwerk bietet 107cm Schnittbreite bei hervorragendem Handling.



Die G- und GR - Baureihe

Leistungsstarke, sparsame und langlebige Dieselmotoren mit 13,5 - 26 PS. Profitechnik, konstruiert für mehr Wendigkeit und hohe Leistung. Ein extrem robustes Mähwerk und ein großes Fassungsvermögen der Grassammelbehälter garantieren maximale Flächenleistung.



Die RTV - Baureihe

Die RTV - Mehrzwecktransportfahrzeuge sind Arbeitsmaschinen mit hohem Fun-Faktor. Robuste und sparsame Motoren. Lange Federwege und große Bodenfreiheit für beste Geländegängigkeit. Hochwertige Grundausstattung mit z. B. Servolenkung und hydraulischem Pritschenaushub. Optional verschiedene Ausbausätze bis zur beheizten Vollkabine. (Ausstattung ist modellspezifisch)





KUBOTA (DEUTSCHLAND) GmbH

Senefelder Straße 3-5, 63110 Rodgau

Telefon: +49 6106 873-0, Telefax: +49 6106 873-199, E-Mail: info@kubota.de

Webseite: <http://www.kubota-eu.com>

Die vorliegende Publikation darf ohne vorherige schriftliche Zustimmung von KUBOTA weder ganz noch in Teilen in irgendeiner Form reproduziert werden. Sie entspricht dem Stand zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Hersteller behält sich das Recht vor, technische Daten ohne Ankündigung zu ändern. Einige der abgebildeten Teile in der Publikation sind optional und gehören nicht zur Grundausstattung. Informationen zu Gewährleistung und Sicherheit sowie weitere Produktinformationen sind beim zuständigen KUBOTA-Vertragshändler zu erfragen.



Kubota