



INTEGRIERTE KABINE



Die Kabinen der ST-Serie wurden von Anfang an in das Maschinenkonzept integriert. Das Ergebnis ist ein geräumiger und lärmreduzierter Arbeitsplatz. Die 4-Pfosten-Konstruktion in Verbindung mit der großzügigen Verglasung bietet hervorragende Rundumsicht und eine gute Sicht auf die Arbeitsgeräte.

- A. **BEDIENUNG STEUERGERÄTE (HECK)**
- B. **EINSTELLUNG ZAPFWELLENDREHZAHL**
- C. **BEDIENUNG HECKKRAFTHEBER**
- D. **ZAPFWELLENZUSCHALTUNG**
- E. **HANDGASHEBEL**
- F. **ZUSCHALTUNG ZWISCHENACHSZAPFWELLE**
- G. **ALLRADZUSCHALTUNG**
- H. **LENKRADVERSTELLUNG**
- I. **TEMPOMAT**
- J. **GRUPPENSCHALTUNG**

Sonstige Grundausstattung der Kabine:

- Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten
- Lautsprecher und Antenne (Radiovorbereitung)
- Klimaanlage
- Luftgefederter Fahrersitz

- Optional:**
- Radio/CD-Player

HECKSCHEIBENHEIZUNG UND HECKSCHEIBENWISCHER

Außergewöhnlich in dieser Klasse: serienmäßige Heckscheibenheizung und optionaler Heckscheibenwischer.



Technische Daten

Modell		ST341	ST371	ST401
Motor				
Hersteller		Kubota		
Typ		D1703	D1803	D1803
Einspritzung / Kühlung		E-TVCS, wassergekühlt, Diesel		
Anzahl Zylinder		3-Zylinder		
Motorleistung max.	kW (PS)	24,9 (33,9)	27,3 (37,1)	28,7 (39)
Motorleistung nach UN ECE R120	kW (PS)	24,5 (33,3)	26,9 (36,6)	28,3 (38,5)
Bohrung x Hub	mm	87 x 92,4	87 x 102,4	87 x 102,4
Hubraum	cm³	1647	1826	1826
Nenn Drehzahl	U/min	2700		
Schalldämpfer		integriert		
Luftfilter		Trockenfilter / Papierelement		
Tankvolumen		29,5		
Getriebe				
Antrieb		Allrad		
Anzahl Gänge		3-stufiges Hydrostatgetriebe		
Bi-Speed-Lenksystem		Standard		
Differentialsperre		Hinterachse, mechanisch		
Bremse		ölgekühlte Scheibenbremse		
Fahrgeschwindigkeit*				
Vorwärts	km/h	30		
Rückwärts	km/h	24		
Zapfwellen				
Heckzapfwelle	Typ	unabhängig		
	Drehzahl	540/540E (optional 540/1000)		
Zwischenachszapfwelle	Drehzahl	2500		
Frontzapfwelle (optional)	Drehzahl	1000		
Hydraulikanlage				
Hydraulikförderleistung	l/min	36		
Hubwerkregelung		Positionsregelung		
Hubkraft am Heckkraftheber	kg	1150 (Unterlenkerende)		
Heckkraftheber		Kat. I		
Hydraulikfunktionen (Steuergeräte)	Vorn	1x dws, 1x dw, 1x dw mit Rastfunktion in Druckstellung, druckloser Rücklauf		
	Hinten	2x dw, 1x ew		
Lenkung		hydrostatisch		
Kabine				
		Großraumkabine, 4-Pfosten-Konstruktion mit Wärmeschutzverglasung und Geräuschdämmung Klimaanlage/Heizung mit Umluftschaltung, Luftgefederter Komfortsitz, Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten, Heckscheibenheizung, Scheibenwischer mit Waschanlage, 2x 12 V-Steckdosen, Radiovorbereitung		
Abmessungen				
Gesamtlänge (inkl. 3-Pkt.)	mm	2940		
Gesamtbreite mit Kommunalbereifung	mm	1260		
Gesamthöhe*	mm	2155		
Radstand	mm	1610		
Wenderadius	m	2,4		
Verfügbare Bereifungsvarianten		AS-/RS-/Kommunalbereifung		
Gewicht (ausstattungsabhängig)	kg	1240		

* bereifungsabhängig
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.

©2018 Kubota Corporation

Generalvertrieb für Österreich
Kubota
35 Jahre
Esch
Technik
www.esch-technik.at

Zentrale: A-9300 St. Veit/Glan
Klagenfurter Straße 129
Tel.: 04212/2960-0 Fax: 04212/6170
office@esch-technik.at
Vertriebszentrum Ost: A-1230 Wien
Vorarlberger Allee 36
Tel.: 01/6162300, Fax: 01/6162830
wien@esch-technik.at
Vertriebszentrum West: A-4614 Marchtrenk
Albert-Schweitzer-Straße 4
Tel.: 07243/51500, Fax: 07243/51501
marchtrenk@esch-technik.at

Kubota Originalteile
für maximale Leistung, Langlebigkeit und Sicherheit



Leistung und Komfort auf neuem Niveau

Die ergonomische Kubota ST-Serie: Einfach zu bedienende und extrem zuverlässige Kompakttraktoren, die sich durch hohe Transportgeschwindigkeit, Wendigkeit und Leistungsstärke für ein weites Feld unterschiedlichster Aufgaben eignen – von der Grünflächenpflege über den Winterdienst bis zu Frontlader-Arbeiten. Die geräumige und bequeme Kabine bietet schon in der Grundausstattung maximalen Komfort und eine sehr gute Rundumsicht. Testen Sie doch einfach die Kubota ST-Serie, am besten noch heute.



ST-SERIE
ST341/ST371/ST401

KOMPAKTE ABMESSUNGEN UND GERINGES EIGENGEWICHT

Kubota ist weltweit führend in Bezug auf hohe Leistung bei kompakten Abmessungen und extremer Wendigkeit. Unsere Erfahrung macht Ihre Arbeit effektiver.

** Breite und Höhe sind bereifungsabhängig*



KUBOTA-DIESELMOTOREN

Kubota-Dieselmotoren sind bekannt für außergewöhnliche Leistung und Zuverlässigkeit. Sie bestehen durch ihre hohe und zuverlässige Arbeitsleistung unter unterschiedlichsten Einsatzbedingungen. Selbst bei schwersten Arbeiten verfügen sie immer noch über Kraftreserven. Charakteristisch ist auch der hohe Drehmomentanstieg, der Ihnen insbesondere bei Arbeiten mit niedriger Drehzahl echte Vorteile bringt. Die optimale Lärm- und Schwingungsdämpfung beugt zudem einer Ermüdung des Fahrers vor – und das auch an langen Arbeitstagen.



Robust, zuverlässig und vielseitig einsetzbar.

INSTRUMENTENTAFEL

Die modernen Anzeigeelemente sind übersichtlich angeordnet und alle wichtigen Betriebszustände sind einfach ablesbar.



TEMPOMAT

Der einfach und exakt zu bedienende Tempomat erleichtert Ihre Arbeit. Die von Ihnen gewünschte Geschwindigkeit wird fixiert und Sie haben eine konstante Fahrgeschwindigkeit ohne das HST-Pedal bedienen zu müssen.



LEISTUNGS-STARKE LICHTMASCHINE

Die 70 A-Lichtmaschine bei den Kabinenversionen bietet auch im Winterdienst hohe Leistungsreserven.

HECK-/FRONT-/ZWISCHENACHSZAPFWELLE

Mit der zweistufigen Heckzapfwelle (540/540E U/min oder 540/1000 U/min), der unabhängigen Frontzapfwelle (1000 U/min) und der Zwischenachszapfwelle wird ein breites Spektrum an Arbeitsgeräten abgedeckt.

UNABHÄNGIGE ZAPFWELLEN

Alle Zapfwellen sind separat vom Fahrtrieb schaltbar. Die Frontzapfwelle wird unabhängig von der Zwischenachszapfwelle angetrieben, so bleibt der Zwischenachsenbauraum erhalten.

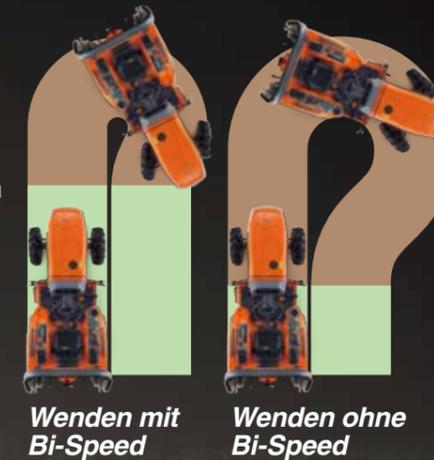


HYDROSTATISCHE LENKUNG

Die leichtgängige Lenkung hat auch für Frontladerbetrieb oder beim Arbeiten mit schweren Frontanbaugeräten hohe Reserven um ermüdungsfrei arbeiten zu können.

BI-SPEED-LENKSYSTEM

Durch unser Bi-Speed-System wird die ST-Serie wendiger als der Wettbewerb, der Reifenverschleiß wird minimiert und die Grasnarbe geschont.



Wenden mit Bi-Speed

Wenden ohne Bi-Speed

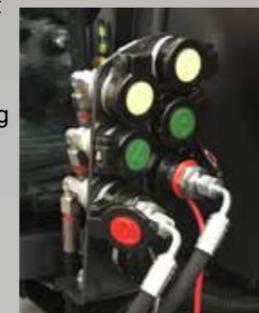
MOTORHAUBE UND SCHEINWERFER

Die einteilige und abgeschrägte Motorhaube garantiert optimale Sicht auf den vorderen Arbeitsbereich und bietet schnellen und einfachen Zugang für Wartungsarbeiten. Die beiden Scheinwerfer sorgen für sehr gute Beleuchtung bei Nachtarbeiten.



ZUSATZSTEUERGERÄTE

Schon in der Grundausstattung besitzt die ST-Serie sechs Hydrauliksteuergeräte. Vorn sind zwei doppelwirkende Funktionen mit Ansteuerung durch das Einhebelsteuergerät und eine Funktion zum Betrieb eines Ölmotors mit separater Betätigung serienmäßig. Hinten stehen zusätzlich drei Steuergeräte zur Verfügung.



Höhenverstellbare Anhängerkupplung

Die Anhängerkupplung ist werkzeuglos in der Höhe verstellbar. Eine Kugelkopfkupplung ist optional.



Der Arbeitsplatz: ergonomisch, komfortabel und geräumig.



KLIMAAANLAGE

Die Formgebung der Kabine und die ergonomisch angeordneten Belüftungsdüsen sorgen für optimale Luftströmung. Ganz gleich zu welcher Jahreszeit oder bei welcher Witterung – angenehmes Arbeiten ist garantiert.

12 V-STECKDOSE (nur Kabinenversionen)

Serienmäßig ist bei den Kabinenversionen eine 12V-Steckdose, über die Mobiltelefone oder andere elektronische Geräte aufgeladen werden können.



Viele Einsatzmöglichkeiten durch ein breites Zubehörprogramm.

FRONTLADER KUBOTA LA454ST

Der Frontlader LA454 ist speziell konzipiert für die ST-Serie. Hohe Hubkräfte erleichtern Ihre Arbeit und die gerundete Form ermöglicht beste Sicht auf den Arbeitsbereich.

KOMBINATION FRONTLADER UND FRONTKRAFTHEBER

Der Rahmen des Frontkrafthebers kann bei Frontladerbetrieb montiert bleiben.



SCHNELLWECHSEL-RAHMEN (optional)

Diese Option vereinfacht den An- und Abbau der Frontladerarbeitsgeräte.



Technische Daten Frontlader

Frontlader Modell	LA454ST	
Maximale Hubhöhe (Drehpunkt)	mm	2400
Überladehöhe (Schaufel gekippt)	mm	1850
Auskippwinkel	°	37
Einkippwinkel	°	46
Hubkraft (Drehpunkt)	kg	550
Zeit zum Anheben	s	2,2
Zeit zum Absenken	s	2,2
Zeit zum Auskippen	s	1,8
Zeit zum Einkippen	s	1,3

PARALLELFÜHRUNG

Dieses System hält den Winkel am Arbeitsgerät konstant. So geht kein Ladegut verloren und auch das Arbeiten mit Palettengabel wird einfach und sicher.



EINHEBELSTEUER-GERÄT

Das Einhebelsteuergerät ist ergonomisch angeordnet und macht die Bedienung von Frontlader und Anbaugeräten einfach und sicher.



Einsatzbeispiele



TRANSPORT



ZWISCHENACHSMÄHWERK



BODENBEARBEITUNG



FRONTMÄHWERK UND GRASAUFNAHME



KEHRMASCHINE



SCHNEEFRÄSE



SCHLEGELMÄHER



SCHNEERÄUMSCHILD