



Bobcat®

T300



LADER

Starke Raupen für harte Einsätze

Kompakt- Raupenlader T300

mit Vertikalhub

Der turbogeladene Kubota-Vierzylinder-Dieselmotor mit 58 kW und die 450 mm breiten Raupen liefern eine eindrucksvolle Schub- und Vortriebskraft. Eine Pumpe mit einer Förderleistung von 80,1 Liter/Minute und 227,5 bar verleihen dem T300 Ausbrech- und Hubkräfte für den Betrieb von Anbaugeräten wie beispielsweise Rotationsmäher, Planierschild, Steinsammelschaufel, Baumstumpfräse, Bodenfräse und andere. Diese kompakte Maschine ist ein echter Muskelprotz – und das mit einer Höhe von 2,05 m, einer Breite von 2,03 m und einer Länge von 3,63 m. Das einzigartige Gummiraupen-System des Laders bietet sowohl ruckfreies Fahren als auch zusätzlichen Vortrieb für schwierigste Baggereinsätze. Die Raupen liefern außerdem nur 28,3 kPa Bodendruck, dadurch ist der T300 auch auf weichen Böden ideal einsetzbar. Weitere Leistungsmerkmale sind der querliegende Motor mit allen Servicestellen auf einer Seite, Zweiwegkühlung, gekapselte und dauergeschmierte Laufrollen, unübertroffener Bedienerkomfort und -sicherheit sowie Hubzylinder mit Endlagendämpfung.

Neuer Bobcat Kompakt-Raupenlader T300 mit Vertikalhub, mit überragendem Vortrieb und gewaltiger Hubkraft!

Erleben Sie die unglaubliche Kraft und die sanfte Fahrt des Raupenladers T300. Diese Maschine ist definitiv der richtige Lader für die härtesten Einsätze.

Das einzigartige Gummiraupensystem des T300 ermöglicht den Einsatz auf weichen, schlammigen Böden und die einfache Handhabung unter schwierigsten Bedingungen.

Die große Auswahl an Bobcat-Anbaugeräten steigert die Produktivität und Vielseitigkeit dieser bedienerfreundlichen, kosteneffektiven Maschine. Wie alle Bobcat-Lader ist auch der T300 für unübertroffene Robustheit, Verlässlichkeit und Wartungsfreundlichkeit konzipiert.



1400 kg	3211 mm	864 mm	10,1 km/h	58 kW	80,1/151,4 l/min
Fahrbare Nutzlast	Hubhöhe	Reichweite	Fahrgeschwindigkeit	Turbogeladener Dieselmotor	Zusatzhydraulik/Hochleistungs-hydraulik



Vertikaler Hub

Die Hubarme mit niedrigem Profil bieten dem Bediener eine gute Sicht auf alle vier Ecken der Maschine – und der Vertikalhub liefert eine hervorragende Reichweite und satte 1400 kg fahrbare Nutzlast.



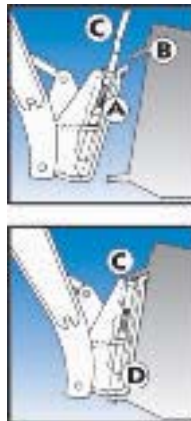
Eine große Auswahl an Anbaugeräten wie beispielsweise der Baumstumpffräse trägt zur Vielseitigkeit dieser benutzerfreundlichen, arbeitssparenden Maschine bei.





Große Auswahl an Anbaugeräten

Wie bei allen anderen Bobcat-Ladern können Sie sich auch beim T300 auf eine Vielzahl von schnell zu montierenden Anbaugeräten verlassen. Der Fahrer kann die Schaufel problemlos gegen einen Anbaubagger, oder Palettengabel, Steinsammelschaufel, Kehrschaufel, Bodenfräse, Greifer, usw. auswechseln. Der Anbau ist mit dem neuen optionalen hydraulischen Bob-Tach noch einfacher!



Exklusives Bob-Tach™ System
Für schnellen, sicheren Anbaugerätewechsel. Der Bob-Tach-Rahmen (A) wird in den Flansch (B) geschoben. Eine sichere, feste Verbindung: der Hebel (C) kann leicht nach unten bewegt werden, dadurch wird der Keil (D) durch den Rahmen und die Öffnung im Anbaugerät gedrückt. Auch ein hydraulischer Bob-Tach ist erhältlich!

Mehr Komfort

- Die Kabine des T300 ist bedienerfreundlich, für maximalen Komfort und optimale Funktionalität ausgelegt.
- Dank seiner größeren Kabinenöffnung ist dieser Lader leicht zu besteigen und zu verlassen.
- Der innovative Schutzbügel ist nach hinten hochklappbar und dient gleichzeitig als sekundäres Rückhaltesystem und als bequeme Armstütze für Fahrer jeder Größe.
- Die Hochleistungs-Halogencheinwerfer verdoppeln den Grad der Beleuchtung des Arbeitsbereichs und sorgen für leichteres Arbeiten bei schlechten Lichtverhältnissen.
- Der T300 bietet außerdem eine neue, leicht ablesbare, äußerst funktionale Instrumententafel, sowie eine Reihe von Mehrwertoptionen.
- Auf Wunsch kann der T300 auch mit einer Klimaanlage ausgestattet werden.

Mehr Optionen

- Die im Werk oder vor Ort installierbare Deluxe-Instrumententafel beinhaltet eine schlüssellose Startfunktion, Funktionssperren, rechnergesteuerten Dialog-Bildschirm für den Anbaugerätebetrieb, Überwachungs- und Diagnosefunktionen.
- Mit der Hochleistungs-Hydraulik können Anbaugeräte wie Asphaltfräsen und Baumstumpffräsen betrieben werden.
- Voll verstellbarer Fahrer-Federsitz.
- Kabinenheizung und Klimaanlage.
- Hydraulischer Bob-Tach.

Mehr Wert

Nehmen Sie all die Arbeit sparenden Funktionen des Modells T300 mit bewährter Leistung und hohem Fahrkomfort zusammen, und Sie erhalten einen Kompaktlader, der unter allen Einsatzbedingungen optimale Leistung bietet!

Mit dem Bobcat T300 bekommen Sie mehr als nur einen außergewöhnlichen Lader. Sie erhalten außerdem den Service des weltweiten Bobcat Händler-Netzwerks mit einer in der Branche einmaligen Verfügbarkeit von Anbaugeräten, Zubehör und Ersatzteilen. Die im Werk ausgebildeten Techniker sind so ausgestattet, dass sie alle Ihre Wünsche bezüglich Ersatzteile und Wartung, einschließlich Motor-, Hydrostatik- und Hydraulikkomponenten, erfüllen können.

Leistung und Komfort!

Der Bobcat-Standard.

All diese herausragenden Merkmale - kombiniert mit reibungslosem Betrieb, Vielseitigkeit, Wendigkeit, einer großen Auswahl an Anbaugeräten, der Unterstützung durch ein weltweites Händler-Netzwerk mit optimalem Kundendienst, sowie einem hohen Wiederverkaufswert - addieren sich zu **einem Gesamtwert, der einfach nicht zu überbieten ist.**



Spannen der Raupen.

Die Raupen lassen sich einfach durch Nachfüllen von Schmierfett in den Spannzylinder einstellen.



Die Spannfeder fängt wechselnde Lasten bei Arbeiten unter schwierigen Einsatzbedingungen ab.



Dauergeschmierte Leiträder und Laufrollen.

Für die gesamte Lebensdauer komplett abgedichtet und geschmiert. Eine Wartung ist nicht erforderlich!



Vorteile des Bobcat Riemenantriebs: ermöglicht einen langsameren Lauf des Motors; dadurch läuft die Maschine leiser, verbraucht weniger Kraftstoff und hält auch länger. Durch dieses System wird auch die Pumpeneffizienz maximiert, während der Kraftaufwand beim Bedienen der Lenkhebel minimiert wird.



Eingebaute Sicherheit. Das BICS-Verriegelungssystem gibt vor, dass der Fahrer für den Betrieb des Laders auf dem Sitz Platz nehmen und den Schutzbügel absenken muss, wenn der Motor läuft.



Saubere Kühlung. Das exklusive "Zweiwege"-Kühlsystem von Bobcat lässt saubere, kühle Luft von oben durch den Motor und den Hydraulikölkühler strömen, sie passiert den Motorraum und wird durch zwei seitliche Öffnungen abgeführt.



Die Bobcat-Wartungsfreundlichkeit ist unübertroffen. Einfach die Hecktür öffnen, um ungehindert an alle Prüf- und Füllstellen des Motors sowie an Filter und Batterie zu gelangen. Die Zeit in der Werkstatt wird wirklich effizient mit Reparaturen zugebracht und nicht mit dem Versuch, Teile zugänglich zu machen.

Neue Maßstäbe für Komfort, Sicherheit und Sicht.

Die Fahrerkabine des T300 wurde für größeren Fahrerkomfort und bessere Rundumsicht konstruiert.



Der optionale, voll verstellbare Federsitz ermöglicht komfortable Bedienung während des gesamten Arbeitstages. Der hinten angelenkte Schutzbügel lässt sich absenken und hochklappen. Er dient gleichzeitig als Rückhaltesystem und als bequeme Armlehne für alle Fahrer - unabhängig von ihrer Körpergröße.



Kabine mit Klimaanlage. Vordertür für hervorragende Sicht - 49% mehr Glasfläche - mit Scheibenwischer und Waschanlage. Zusammen mit den Dach-, Heck- und Seitenfenstern ist die Fahrerkabine für den effizienten Einsatz der Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlage komplett abgedichtet.



Hervorragende Rundumsicht. Das Design der Bobcat-Fahrerkabine bietet perfekte Sicht in alle Richtungen.

Hochmoderne Instrumententafeln

enthalten zahlreiche Sondermerkmale und Funktionen für Diagnose und Überwachung. Die optionale Deluxe-Instrumententafel enthält ein Sicherheitssystem für schlüsselloses Anlassen, Sperrfunktionen, digitale Uhrfunktionen für Arbeitszeit und Uhrzeit, Mehrsprachen-Anzeige und sogar ein "Hilfe"-Menü.



Standard-Instrumententafel an der linken Seite



Standard-Instrumententafel an der rechten Seite



Optionale Deluxe-Instrumententafel

T300

Technische Daten

Leistungsdaten	T300	T300H
Fahrbare Nutzlast	1400 kg	
Kipplast	4000 kg	
Förderleistung bei 2550 U/min	80,1 l/min	151,4 l/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	227,5 bar	
Max. Fahrgeschwindigkeit	10,1 km/h	

Motor

Fabrikat / Modell	Kubota / V3300-DI-T-BC turbo
Kraftstoff / Kühlung	Diesel / Wasser
Leistung	58 kW
Drehmoment bei 1400 U/min (ISO 9249)	287 Nm
Anzahl Zylinder	4
Hubraum	3,3 l
Kraftstofftank	113,6 l

Gewichte

Betriebsgewicht	4356 kg	4376 kg
-----------------	---------	---------

Bedienelemente

Fahrbetrieb	Richtungs- und Geschwindigkeitssteuerung über zwei Handhebel
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, ACS-Steuersystem (Option), Handbedienungsoption (AHC), Joystickbedienungsoption (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Elektroschalter am rechten Lenkhebel

Antrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei vollumsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	--

Standardmerkmale

Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten	Feststellbremse
Automatisch aktivierte Luftansaugheizung	Funkenfänger-Schalldämpfer
BICS-Verriegelungssystem	Hubarmsperre
Bob-Tach™-Rahmen	Instrumente
CE-Zertifizierung	Raupen— Gummi — 450 mm — C-Muster
Deluxe-Fahrerkabine	Schutzbügel
Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Dach- und Heckscheiben, Kabinenür mit Sensor	Sicherheitsgurt
	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
	Verstellbarer Federsitz

Sonderausstattung

ACS-Steuersystem	Hochleistungs Zusatzhydraulik
Beheizte Kabine mit Verglasung	Hydraulischer Bob-Tach™
Deluxe-Instrumententafel	Joystickbedienung (SJC)
Handbedienung (AHC)	Klimaanlage

Anbaugeräte

Abbruchscherer*	Planierkasten
Anbaubagger	Planierschild*
Anbaudumper	Radsäge
Baumstumpfräse*	Rasenausroller*
Baumverpflanzler*	Rotationsmäher
Betonpumpe*	Salz- und Sandstreuer
Erdbohrer	Schaufeln
Grabenfräse	Schneefräse*
Heckabstützung	Schwenkbesen*†
Holzshredder*	Steinsammelschaufel
Hydraulikhammer**	Super-Scraper
Industriegreifer	Universalgabeln
Kaltfräse*	Universalrahmen
Kehrschaufel	Vibrations-Grabenverdichter
Kraftrechen*	Vibrationswalze
Mischschaufel*	Vier-in-Eins Schaufel
Nivellierrechen	V-Schneeräumschild
Palettengabel – Hochleistung	Wassersprühanlage

* Elektrosteuersatz erforderlich.

** Beim Einsatz dieser Anbaugeräte ist die Lexan-Schutzverglasung erforderlich (12 mm starke Fronttür und 6 mm starke Dach- und Heckfenster).

† Wassersprühanlage (auf Wunsch).

Abmessungen

Alle Abmessungen sind in mm.

