



**Bobcat®**

TELESKOPEN

**T35130S STAGE IIIB**



***One Tough Animal™***

# T35130S STAGE IIIB – TECHNISCHE DATEN

## Leistungsdaten

Hubhöhe – auf Stabilisatoren	12468.0 mm
Hubhöhe – auf Reifen	11658.0 mm
Max. Hubkraft (Nennleistung)	3500 kg
Nutzlast (bei max. Höhe auf Stabilisatoren)	3500 kg
Nutzlast (bei max. Höhe auf Reifen)	500 kg
Nutzlast (bei max. Reichweite auf Stabilisatoren)	1300 kg
Nutzlast (bei max. Reichweite auf Reifen)	400 kg
Max. Reichweite auf Reifen	8764.0 mm
Reißkraft	12300 daN

## Gewichte

Gewicht (unbeladen)	8720 kg
---------------------	---------

## Traktion

Standardreifen	STANDARDREIFEN 405/70-20 16PR
Langsame Fahrt (vorwärts/rückwärts)	7.0 km/h
Langsame Fahrt (vorwärts/rückwärts) mit 24"-Reifen	8.5 km/h
Schnelle Fahrt (vorwärts/rückwärts)	26.0 km/h
Schnelle Fahrt (vorwärts/rückwärts) mit 24"-Reifen	30.0 km/h
Fahrtriebsarten	Direktantrieb/Progressiver Antrieb

## Fahrtrieb

Hauptantrieb	Hydrostatikmotor
Getriebe	Hydrostatisch mit elektronischer Regelung

## Motor

Fabrikat/Modell	DEUTZ/TCD 3,6 L4
Kraftstoff	Diesel
Kühlung	Wasser
Nennleistung (ISO 14396:2002) bei 2300 U/min:	74.4 kW
Max. Drehmoment bei 1600 U/min:	410.0 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	3.62 L

## Hydrauliksystem

Pumpentyp	Zahnradpumpe mit LS-Ventil
-----------	----------------------------

## Taktzeiten

Anheben – ohne Last	12.8 s
Absenken – ohne Last	8.4 s
Teleskop einfahren bei max. Reichweite – ohne Last	11.5 s
Teleskop einfahren bei max. Höhe – ohne Last	10.3 s
Teleskop ausfahren bis max. Reichweite – ohne Last	17.0 s
Teleskop ausfahren bis max. Höhe – ohne Last	17.0 s

## Bremsen

Motorbremse	Hydrostatik
Feststell- und Notbremse	Hydraulisch aktivierte Negativ-Bremse

## Füllmengen

Achsen und Untersetzungsgetriebe vorne/hinten	9.1/9.1 L
Kraftstofftank	145.00 L
Hydrauliköltank	76.00 L

## Standardmerkmale

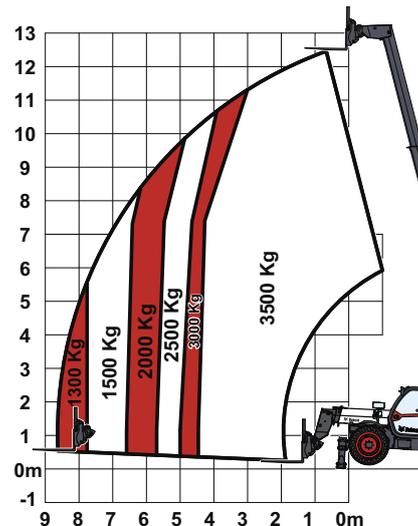
Überlast-Abschaltung (AMA: Aggravating Movements Arrester)	Zwei-Wege-Zusatzhydraulik am Auslegerende
Hydrostatikantrieb	Kofflülge
Fahrerkabine mit ROPS/FOPS	Turbolader-Motor – Deutz 3B
Heizung, Anti-Beschlag und Lüftung	Quicktach-Anbaurahmen mit mechanischer Verriegelung
Scheibenwaschanlage/-wischer vorne und hinten	Joystick mit Vorwärts-/Rückwärtssteuerung
Federsitz	Max. Fahrgeschwindigkeit 30 km/h (mit 24"-Reifen)
Fahrscheinwerfer	Palettengabeln 1200 mm, pendelnd/Rahmen 1,12 m/
Blinker	Inklusive Gabeln/Inklusive Rückenlehne/Für Quicktach-
Seitenspiegel rechts und links	Anbaurahmen
	Standardreifen 405/70x20

## Umgebungsbedingungen

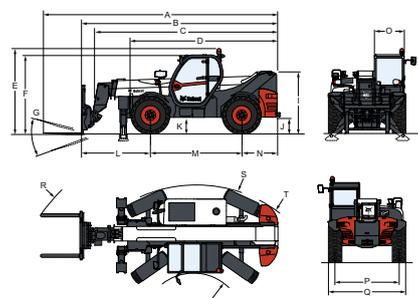
Lärmpegel Fahrer (LpA) (EN 12053)	76 dB(A)
Schallleistungspegel (LWA)	106 dB(A)
Körpervibration (EN 13059)	1.40 ms <sup>-2</sup>
Unsicherheit Körpervibration (EN 13059)	0.40 ms <sup>-2</sup>

## Lastdiagramme

Mit Gabeln und Reifen vom Typ 405/70x20 (Standard), auf Stabilisatoren



## Abmessungen



(-) 857.0 mm	(L) 1919.0 mm
(A) 7081.0 mm	(M) 2850.0 mm
(B) 5876.0 mm	(N) 1107.0 mm
(C) 5850.0 mm	(O) 930.0 mm
(D) 4497.0 mm	(P) 1992.0 mm
(E) 2586.0 mm	(Q) 2418.0 mm
(F) 2393.0 mm	(R) 5696.0 mm
(G) 124°	(S) 4150.0 mm
(I) 1869.0 mm	(U) 1519.0 mm
(J) 422.0 mm	

## Sonderausstattung

Klimaanlage	Schutzgitter für die
Auslegerkabelbaum und	Windschutzscheibe und das
Elektroanschlüsse	Dachfenster
Benutzerdefinierte Farbe	Quicktach-Anbaurahmen
Zyklon-Luftvorfilter	mit hydraulischer
Zugstangenanhängerkupplung mit hinterer Steckdose	Verriegelung
Vorwärts-/	(Auslegerkabelbaum
Rückwärtssteuerung über	erforderlich)
Hebel am Lenkrad (nicht	Fernsteuerungssystem mit
mehr am Joystick)	integriertem Ladegerät
Vorrichtung für Lautsprecher	Rundum-Kennleuchte
und Radio	Standardmotorzündung (mit
Motorgebläse, proportional	Sicherheit über Tastatur
mit Richtungsumkehr	Nummernschildhalterung
	Arbeitsscheinwerfer am
	Ausleger



# Bobcat®

www.bobcat.eu