



Bobcat®

**KOMPAKTLADER
S630**



One Tough Animal™

S630 — TECHNISCHE DATEN

Fahrbare Nutzlast (ISO 14397-1)	1040 kg
Kipplast	2079 kg
Förderleistung	87.10 L/min
Förderleistung (mit Hochleistungshydraulik)	115.50 L/min
Systemdruck an Schnellkupplungen	23.8-24.5 MPa
Max. Fahrgeschwindigkeit (niedrige Stufe)	11.4 km/h

Motor

Fabrikat/Modell	Bobcat / D24
Übereinstimmung	97/68 EC Stufe IIIB
Kraftstoff	Diesel
Kühlmittel	Wasser
Leistung bei 2600 U/min (SAE J1995)	56.0 kW
Drehmoment bei 1800 U/min (SAE J1995 brutto)	283.9 Nm
Anzahl Zylinder	4
Verdrängung	2392 cm ³
Kraftstofftank	90.50 L

Gewichte

Betriebsgewicht	3452 kg
Transportgewicht	3201 kg

Bedienelemente

Lenkung	Fahrtrichtung und Geschwindigkeit werden über zwei Hebel gesteuert
Hub- und Kippfunktionen	Separate Pedale, ACS-Steuersystem (Option), Joystickbedienung (SJC)
Frontzusatzhydraulik (Standard)	Schalter am rechten Lenkhebel

Fahrtrieb

Getriebe	Stufenlos regelbare Tandem-Hydrostatikkolbenpumpen zum Antrieb von zwei voll umsteuerbaren Hydrostatikmotoren
----------	---

Standardmerkmale

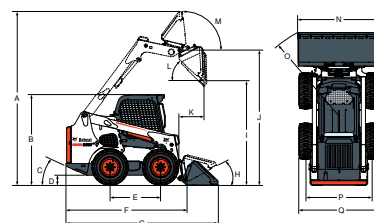
Verstellbarer Federsitz mit hohem Rückenpolster	Hubarmsperre
Automatisch aktivierte Glühkerzen	Arbeitsscheinwerfer, vorne und hinten
Zusatzhydraulik: variabler Fluss/Höchstfluss	Feststellbremse
Bob-Tach™-Rahmen	Sicherheitsgurt
BICS-Verriegelungssystem	Schutzbügel
Deluxe-Fahrerkabine* Umfasst Ausschäumung im Kabineninneren, Seiten-, Dach- und Heckscheiben, Deluxe-Kabelbaum, Deckenleuchte und Stromanschluss, Getränkehalter, Staufach, Hupe ¹	12 x 16,5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen
Elektrisch aktivierte proportionale Frontzusatzhydraulik	CE-Zertifizierung
Motor- und Hydrauliksystem-Abschaltung	Turbolader mit zugelassenem Funkenfänger
Hydraulische Schaufelparallelführung (mit EIN/AUS-Schalter)	Garantie: 12 Monate oder 2000 Betriebsstunden (was zuerst eintritt)
Instrumente	
1. Überrollschutz (ROPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1040 und ISO 3471; Aufbau zum Schutz vor herabfallenden Gegenständen (FOPS) - entspricht den Anforderungen von SAE-J1043 und ISO 3449, Stufe I.	

Optionen

Zwei Fahrgeschwindigkeitsstufen	12 x 16,5, Solid Flex-Reifen
Hochleistungshydraulik	ACS-Steuersystem
Deluxe-Instrumententafel	SJC-Joystickbedienung
Beheizte Kabine mit Verglasung	Luftgepolsterter Sitz mit 2-Punkt-Gurt
Klimaanlage	Luftgepolsterter Sitz mit 3-Punkt-Gurt
Power Bob-Tach™	Rückfahralarm
33 x 15,5-16,5, 12 Lagen, Super-Breitreifen, spurversetzte Felgen	Kennleuchte
12 x 16,5, 12 Lagen, Heavy Duty Reifen, spurversetzte Felgen	Motorblockheizung
12 x 16,5, 12 Lagen, Severe Duty Reifen	Feuerlöscher
12 x 16,5, 12 Lagen, Poly-Fill-Extremreifen	Stroboskop-Blitz

Umgebungsbedingungen

LpA Fahrer (98/37 und 474-1)	85 dB(A)
Geräuschpegel LWA (EU-Richtlinie 2000/14/EG)	101 dB(A)
Körpervibration (ISO 2631-1)	0.64 ms ⁻²
Hand-/Arm-vibration (ISO 5349-1)	1.58 ms ⁻²



(A)	3950.0 mm	(J)	3073.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	544.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	97°
(E)	1150.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2754.0 mm	(O)	2119.0 mm
(G)	3474.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2367.0 mm		

Anbaugeräte

Anbaubagger	Nivellierrechen
Anbaudumper	Palettengabeln, hydraulisch
Anbaugrader	Palettengabeln, standard
Aufreißer	Planierkästen
Ballenforken	Planierschilde
Bau-/Universalschaufeln	Radsägen
Baumstumpfräsen	Rasenausroller
Baumverpflanzter	Rotationsmäher
Betonmischer	Schlegelmäher
Betonpumpen	Schneefräsen
Bodenfräsen	Schneepflüge
Buschsägen	Schneeräumschilder
Düngerschaufeln	Schnee- und Leichtgutschaufel
Erdbohrer	Schwenkbesen
Ersatzreifen	Scraper
Fallhämmer	Spurbreite
Fräswalzen	Stabilisatoren
Gitterschaufeln	Steinsammelschaufeln
Grabenfräsen	Streuer
Grabenverdichter	Tilt-Tach
Greifer, universal	Universalgabeln
Hämmer	Universalrahmen
Holzshredder	Unterschneidmesser
Hydraulikhammer-Zubehör	Verdichterräder
Kaltfräsen	Verschiedenes
Kehrbesen	Vibrationswalzen
Kehrschaufeln	Vier-in-Eins-Schaufeln
Kraftrechen	V-Schneeräumschilder
Laser-Ausrüstung	Wassersprühanlagen
Mischschaufel	Wurzelgreifer
Niedrig-Profil-Schaufeln	

Christian Hamann

Tarperstr.1
24966 Sörup
Tel.: 04635/293080 Fax: 04635/2930820
info@bobkat.de
www.bobkat.de



Bobcat®

www.bobcat.com 